

rijksuniversiteit gent

leerstool voor
toegepaste geologie



LTG

geologisch instituut
krijgslaan 281-S8
B 9000 gent

telefoon 091-22.57.15

841/15

**HYDROGEOLOGISCHE STUDIE
VAN DE
GESPANNEN WATERVOERENDE LAAG
IN HET
MASSIEF VAN BRABANT
ONDER
WEST- EN OOST-VLAANDEREN

INVENTARISATIE GEGEVENS

DOSSIER 21/6
(DEEL 1)**

LTG

geologisch instituut
krijgslaan 281-S8
B 9000 gent

telefoon 091-22.57.15

Opdrachtgever :

**GEWESTELIJKE ONTWIKKELINGSMAAT-
SCHAPPIJ WEST-VLAANDEREN**

Leiding : Prof. Dr. W. DE BREUCK

**Studie en verslag : Lic. R. WATTIEZ
Lic. M. DE CEUKELAIRE
Lic. Ph. VAN BURM**

**Computerverwerking : Dr. L. WALSCHOT
Lic. M. VAN CAMP**

Met medewerking van :

*** MINISTERIE VAN EKONOMISCHE ZAKEN :
BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST (BGD)**

*** MINISTERIE VAN DE VLAAMSE
GEMEENSCHAP : ADMINISTRATIE VOOR
RUIMTELIJKE ORDENING EN LEEFMILIEU
(AROL)**

Onderzoek : TGO 84/15

Dokumentnummer : TGO 84/15(2)

Datum : 31.08.1986

TEN GELEIDE

Onderhavig dossier bevat de verzamelde informatie over de putten in het Landenlaan, het Krijt of de Sokkel op het NGI-kaartblad 21/6 (TOPK).

De steekkaarten, met hun bijlagen, zijn in dit dossier gerangschikt in de volgorde aangegeven op de bijgevoegde **LIJST 1**. Deze volgorde steunt hiërarchisch op :

1. het postnummer van de gemeente (GEMP);
2. de naam (N) van de (huidige of voormalige) eigenaar of huurder;
3. het volgnummer (VNR);
4. de watervoerende laag (WL).

In de **LIJSTEN 2, 3 en 4** zijn het respectievelijk de naam (N), het volgnummer (VNR) en de watervoerende laag (WL) die in eerste instantie de volgorde bepalen.

Een **AFKORTINGENLIJST** bevat de in de steekkaarten meest voorkomende afkortingen en een aantal opmerkingen.

De **PUNTENKAART** laat toe de ligging van de putten, alsook enkele kenmerken ervan, terug te vinden op een topografische kaart op schaal 1:25.000.

LIJST 1

TOPK	GEMP	N	VNR	WL
216	8780 Oostrozebeke	Kipco NV	216S1034	Landeniaan
216	8780 Oostrozebeke	Lanno A.	216S1035	Landeniaan
216	8780 Oostrozebeke	Mandelbloem Wasserij	216S1036	Landeniaan
216	8780 Oostrozebeke	Orotex	216S1039	Sokkel
216	8780 Oostrozebeke	Orotex	216S1040	Sokkel
216	8780 Oostrozebeke	Seyntex	216S1038	Sokkel
216	8780 Oostrozebeke	Seyntex	216S1418	Landeniaan
216	8780 Oostrozebeke	Seyntex	216S1419	Landeniaan
216	8780 Oostrozebeke	Van Luchem	216S1041	Landeniaan
216	8780 Oostrozebeke	Van Outrijve	216S1037	Landeniaan
216	8780 Oostrozebeke	Vandaele W.	216S1042	Landeniaan
216	8781 Wielsbeke	Beaulieu Tufting	216S1064	Sokkel
216	8781 Wielsbeke	Beaulieu Tufting	216S1065	Sokkel
216	8781 Wielsbeke	Beaulieu Tufting	216S1066	Sokkel
216	8781 Wielsbeke	Beaulieu Tufting	216S1067	Sokkel
216	8781 Wielsbeke	Beaulieu Tufting	216S1068	Sokkel
216	8781 Wielsbeke	Ideal Tuft	216S1069	Sokkel
216	8781 Wielsbeke	Ideal Tuft	216S1070	Sokkel
216	8781 Wielsbeke	St.-Laurens Wasserij	216S1063	Landeniaan
216	8788 Wakken	De Cock M. & A.	216S1059	Landeniaan
216	8788 Wakken	Edelweiss	216S1048	Landeniaan
216	8788 Wakken	Edelweiss	216S1060	Sokkel
216	8788 Wakken	Edelweiss	216S1061	Landeniaan
216	8788 Wakken	O.L.Vrouw Rustoord	216S1295	Landeniaan en/of Sokkel
216	8788 Wakken	Van de Pool de Volder, oliebedrijf	216S1075	Landeniaan
216	8788 Wakken	Wallys International	216S1062	Sokkel
216	8788 Wakken	Wallys International	216S1296	Sokkel
216	8799 St.-Baafs-Vijve	Balta	216S1077	Sokkel
216	8799 St.-Baafs-Vijve	Balta	216S1078	Sokkel
216	8860 Meulebeke	Anoniem	216S1071	Landeniaan en/of Krijt
216	8860 Meulebeke	Anoniem	216S1072	Landeniaan en/of Krijt
216	8860 Meulebeke	Everaert Wasserij, St.-Amand	216S1074	Landeniaan
216	8860 Meulebeke	Goethals Brouwerij	216S1073	Sokkel
216	8860 Meulebeke	Vondel Brouwerij	216S1076	Sokkel
216	8880 Tielt	Boone	216S1044	Landeniaan
216	8880 Tielt	De Deurwaerder	216S1054	Landeniaan
216	8880 Tielt	De Ster Wasserij	216S1058	Krijt

TOPK	GEMP	N	VNR	WL
216	8880 Tielt	Dobbels Wasserij	216S1045	Landeniaan
216	8880 Tielt	H.Familie Instituut	216S1046	Landeniaan
216	8880 Tielt	l'Aigle Brouwerij , Dinnerveth - Dobbels	216S1043	Landeniaan
216	8880 Tielt	Lannoo Drukkerij	216S1047	Sokkel
216	8880 Tielt	Lelie Wasserij , Van Steenkiste	216S1050	Landeniaan
216	8880 Tielt	OCMW Rusthuis	216S1297	Landeniaan
216	8880 Tielt	Seyntex	216S1052	Sokkel
216	8880 Tielt	St.-Jozefinstituut	216S1053	Landeniaan
216	8880 Tielt	Van Maele Weverij	216S1055	Landeniaan
216	8880 Tielt	Van Maele Weverij	216S1056	Sokkel
216	8880 Tielt	Van Maele Weverij	216S1057	Landeniaan
216	8880 Tielt	Zusters Passionnisten	216S1051	Landeniaan en/of Krijt

LIJST 2

TOPK	N	VNR	GEMP	WL
216	Anoniem	216S1071	8860 Meulebeke	Landeniaan en/of Krijt
216	Anoniem	216S1072	8860 Meulebeke	Landeniaan en/of Krijt
216	Balta	216S1077	8799 St.-Baafs-Vijve	Sokkel
216	Balta	216S1078	8799 St.-Baafs-Vijve	Sokkel
216	Beaulieu Tufting	216S1064	8781 Wielsbeke	Sokkel
216	Beaulieu Tufting	216S1065	8781 Wielsbeke	Sokkel
216	Beaulieu Tufting	216S1066	8781 Wielsbeke	Sokkel
216	Beaulieu Tufting	216S1067	8781 Wielsbeke	Sokkel
216	Beaulieu Tufting	216S1068	8781 Wielsbeke	Sokkel
216	Boone	216S1044	8880 Tielt	Landeniaan
216	De Cock M. & A.	216S1059	8788 Wakken	Landeniaan
216	De Deurwaerder	216S1054	8880 Tielt	Landeniaan
216	De Ster Wasserij	216S1058	8880 Tielt	Krijt
216	Dobbels Wasserij	216S1045	8880 Tielt	Landeniaan
216	Edelweiss	216S1048	8788 Wakken	Landeniaan
216	Edelweiss	216S1060	8788 Wakken	Sokkel
216	Edelweiss	216S1061	8788 Wakken	Landeniaan
216	Everaert Wasserij, St.-Amand	216S1074	8860 Meulebeke	Landeniaan
216	Goethals Brouwerij	216S1073	8860 Meulebeke	Sokkel
216	H.Familie Instituut	216S1046	8880 Tielt	Landeniaan
216	Ideal Tuft	216S1069	8781 Wielsbeke	Sokkel
216	Ideal Tuft	216S1070	8781 Wielsbeke	Sokkel
216	Kipco NV	216S1034	8780 Oostrozebeke	Landeniaan
216	l'Aigle Brouwerij , Dinnerveth - Dobbels	216S1043	8880 Tielt	Landeniaan
216	Lanno A.	216S1035	8780 Oostrozebeke	Landeniaan
216	Lannoo Drukkerij	216S1047	8880 Tielt	Sokkel
216	Lelie Wasserij , Van Steenkiste	216S1050	8880 Tielt	Landeniaan
216	Mandelbloem Wasserij	216S1036	8780 Oostrozebeke	Landeniaan
216	O.L.Vrouw Rustoord	216S1295	8788 Wakken	Landeniaan en/of Sokkel
216	OCMW Rusthuis	216S1297	8880 Tielt	Landeniaan
216	Orotex	216S1039	8780 Oostrozebeke	Sokkel
216	Orotex	216S1040	8780 Oostrozebeke	Sokkel
216	Seyntex	216S1038	8780 Oostrozebeke	Sokkel
216	Seyntex	216S1052	8880 Tielt	Sokkel
216	Seyntex	216S1418	8780 Oostrozebeke	Landeniaan
216	Seyntex	216S1419	8780 Oostrozebeke	Landeniaan
216	St.-Jozefinstituut	216S1053	8880 Tielt	Landeniaan

TOPK	N	VNR	GEMP	WL
216	St.-Laurens Wasserij	216S1063	8781 Wielsbeke	Landeniaan
216	Van de Pool de Volder, oliebedrijf	216S1075	8788 Wakken	Landeniaan
216	Van Luchem	216S1041	8780 Oostrozebeke	Landeniaan
216	Van Maele Weverij	216S1055	8880 Tielt	Landeniaan
216	Van Maele Weverij	216S1056	8880 Tielt	Sokkel
216	Van Maele Weverij	216S1057	8880 Tielt	Landeniaan
216	Van Outrijve	216S1037	8780 Oostrozebeke	Landeniaan
216	Vandaele W.	216S1042	8780 Oostrozebeke	Landeniaan
216	Vondel Brouwerij	216S1076	8860 Meulebeke	Sokkel
216	Wallys International	216S1062	8788 Wakken	Sokkel
216	Wallys International	216S1296	8788 Wakken	Sokkel
216	Zusters Passionnisten	216S1051	8880 Tielt	Landeniaan en/of Krijt

LIJST 3

TOPK	VNR	N	GEMP	WL
216	216S1034	Kipco NV	8780 Oostrozebeke	Landeniaan
216	216S1035	Lanno A.	8780 Oostrozebeke	Landeniaan
216	216S1036	Mandelbloem Wasserij	8780 Oostrozebeke	Landeniaan
216	216S1037	Van Outrijve	8780 Oostrozebeke	Landeniaan
216	216S1038	Seyntex	8780 Oostrozebeke	Sokkel
216	216S1039	Orotex	8780 Oostrozebeke	Sokkel
216	216S1040	Orotex	8780 Oostrozebeke	Sokkel
216	216S1041	Van Luchem	8780 Oostrozebeke	Landeniaan
216	216S1042	Vandaele W.	8780 Oostrozebeke	Landeniaan
216	216S1043	l'Aigle Brouwerij , Dinnerveth - Dobbels	8880 Tielt	Landeniaan
216	216S1044	Boone	8880 Tielt	Landeniaan
216	216S1045	Dobbels Wasserij	8880 Tielt	Landeniaan
216	216S1046	H.Familie Instituut	8880 Tielt	Landeniaan
216	216S1047	Lannoo Drukkerij	8880 Tielt	Sokkel
216	216S1048	Edelweiss	8788 Wakken	Landeniaan
216	216S1050	Lelie Wasserij , Van Steenkiste	8880 Tielt	Landeniaan
216	216S1051	Zusters Passionnisten	8880 Tielt	Landeniaan en/of Krijt
216	216S1052	Seyntex	8880 Tielt	Sokkel
216	216S1053	St.-Jozefinstituut	8880 Tielt	Landeniaan
216	216S1054	De Deurwaerder	8880 Tielt	Landeniaan
216	216S1055	Van Maele Weverij	8880 Tielt	Landeniaan
216	216S1056	Van Maele Weverij	8880 Tielt	Sokkel
216	216S1057	Van Maele Weverij	8880 Tielt	Landeniaan
216	216S1058	De Ster Wasserij	8880 Tielt	Krijt
216	216S1059	De Cock M. & A.	8788 Wakken	Landeniaan
216	216S1060	Edelweiss	8788 Wakken	Sokkel
216	216S1061	Edelweiss	8788 Wakken	Landeniaan
216	216S1062	Wallys International	8788 Wakken	Sokkel
216	216S1063	St.-Laurens Wasserij	8781 Wielsbeke	Landeniaan
216	216S1064	Beaulieu Tufting	8781 Wielsbeke	Sokkel
216	216S1065	Beaulieu Tufting	8781 Wielsbeke	Sokkel
216	216S1066	Beaulieu Tufting	8781 Wielsbeke	Sokkel
216	216S1067	Beaulieu Tufting	8781 Wielsbeke	Sokkel
216	216S1068	Beaulieu Tufting	8781 Wielsbeke	Sokkel
216	216S1069	Ideal Tuft	8781 Wielsbeke	Sokkel
216	216S1070	Ideal Tuft	8781 Wielsbeke	Sokkel
216	216S1071	Anoniem	8860 Meulebeke	Landeniaan en/of Krijt

TOPK	VNR	N	GEMP	WL
216	216S1072	Anoniem	8860 Meulebeke	Landenlaan en/of Krijt
216	216S1073	Goethals Brouwerij	8860 Meulebeke	Sokkel
216	216S1074	Everaert Wasserij, St.-Amand	8860 Meulebeke	Landenlaan
216	216S1075	Van de Pool de Volder, oliebedrijf	8788 Wakken	Landenlaan
216	216S1076	Vondel Brouwerij	8860 Meulebeke	Sokkel
216	216S1077	Balta	8799 St.-Baafs-Vijve	Sokkel
216	216S1078	Balta	8799 St.-Baafs-Vijve	Sokkel
216	216S1295	O.L.Vrouw Rustoord	8788 Wakken	Landenlaan en/of Sokkel
216	216S1296	Wallys International	8788 Wakken	Sokkel
216	216S1297	OCMW Rusthuis	8880 Tielt	Landenlaan
216	216S1418	Seyntex	8780 Oostrozebeke	Landenlaan
216	216S1419	Seyntex	8780 Oostrozebeke	Landenlaan

LIJST 4

TOPK	WL	GEMP	N	VNR
216	Krijt	8880 Tielt	De Ster Wasserij	216S1058
216	Landeniaan	8780 Oostrozebeke	Kipco NV	216S1034
216	Landeniaan	8780 Oostrozebeke	Lanno A.	216S1035
216	Landeniaan	8780 Oostrozebeke	Mandelbloem Wasserij	216S1036
216	Landeniaan	8780 Oostrozebeke	Seyntex	216S1418
216	Landeniaan	8780 Oostrozebeke	Seyntex	216S1419
216	Landeniaan	8780 Oostrozebeke	Van Luchem	216S1041
216	Landeniaan	8780 Oostrozebeke	Van Outrijve	216S1037
216	Landeniaan	8780 Oostrozebeke	Vandaele W.	216S1042
216	Landeniaan	8781 Wielsbeke	St.-Laurens Wasserij	216S1063
216	Landeniaan	8788 Wakken	De Cock M. & A.	216S1059
216	Landeniaan	8788 Wakken	Edelweiss	216S1048
216	Landeniaan	8788 Wakken	Edelweiss	216S1061
216	Landeniaan	8788 Wakken	Van de Pool de Volder, oliebedrijf	216S1075
216	Landeniaan	8860 Meulebeke	Everaert Wasserij, St.-Amand	216S1074
216	Landeniaan	8880 Tielt	Boone	216S1044
216	Landeniaan	8880 Tielt	De Deurwaerder	216S1054
216	Landeniaan	8880 Tielt	Dobbels Wasserij	216S1045
216	Landeniaan	8880 Tielt	H.Familie Instituut	216S1046
216	Landeniaan	8880 Tielt	l'Aigle Brouwerij , Dinnerveth - Dobbels	216S1043
216	Landeniaan	8880 Tielt	Lelie Wasserij , Van Steenkiste	216S1050
216	Landeniaan	8880 Tielt	OCMW Rusthuis	216S1297
216	Landeniaan	8880 Tielt	St.-Jozefinstituut	216S1053
216	Landeniaan	8880 Tielt	Van Maele Weverij	216S1055
216	Landeniaan	8880 Tielt	Van Maele Weverij	216S1057
216	Landeniaan en/of Krijt	8860 Meulebeke	Anoniem	216S1071
216	Landeniaan en/of Krijt	8860 Meulebeke	Anoniem	216S1072
216	Landeniaan en/of Krijt	8880 Tielt	Zusters Passionnisten	216S1051
216	Landeniaan en/of Sokkel	8788 Wakken	O.L.Vrouw Rustoord	216S1295
216	Sokkel	8780 Oostrozebeke	Orotex	216S1039
216	Sokkel	8780 Oostrozebeke	Orotex	216S1040
216	Sokkel	8780 Oostrozebeke	Seyntex	216S1038
216	Sokkel	8781 Wielsbeke	Beaulieu Tufting	216S1064
216	Sokkel	8781 Wielsbeke	Beaulieu Tufting	216S1065
216	Sokkel	8781 Wielsbeke	Beaulieu Tufting	216S1066
216	Sokkel	8781 Wielsbeke	Beaulieu Tufting	216S1067
216	Sokkel	8781 Wielsbeke	Beaulieu Tufting	216S1068

TOPK	WL	GEMP	N	VNR
216	Sokkel	8781 Wielsbeke	Ideal Tuft	216S1069
216	Sokkel	8781 Wielsbeke	Ideal Tuft	216S1070
216	Sokkel	8788 Wakken	Edelweiss	216S1060
216	Sokkel	8788 Wakken	Wallys International	216S1062
216	Sokkel	8788 Wakken	Wallys International	216S1296
216	Sokkel	8799 St.-Baafs-Vijve	Balta	216S1077
216	Sokkel	8799 St.-Baafs-Vijve	Balta	216S1078
216	Sokkel	8860 Meulebeke	Goethals Brouwerij	216S1073
216	Sokkel	8860 Meulebeke	Vondel Brouwerij	216S1076
216	Sokkel	8880 Tielt	Lannoo Drukkerij	216S1047
216	Sokkel	8880 Tielt	Seyntex	216S1052
216	Sokkel	8880 Tielt	Van Maele Weverij	216S1056

AFKORTINGENLIJST

RUBRIEK	AFKORTING-TEKEN	VERKLARING
	B.G.D. ()	Belgische Geologische Dienst duidt op onzeker gegeven (zie ook rubriek debiet)
Boorarchief B.G.D.	verv. of ver.	vervolg
Capaciteit pomp of compressor	c p th werk. of w.	c ompressor pomp theoretisch werkelijk
Totale boordiepte Jaartal van uit- voering	verdi. of verd.	verdiept
Debiet	()	vergund debiet
Putproef	ho	diepte van het stijghoogte- oppervlak (beneden meetpunt) wanneer de put buiten gebruik is
	h	diepte van het stijghoogteop- pervlak (beneden meetpunt) wanneer de put in gebruik is
	Q	debiet bij putproef

STEEKKAARTEN

8780 OOSTROZEBEKE

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Landeniaan

216S1034

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1034
Boorarchief B.G.D.: 68E178
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Kipco NV
Straat, nr.: Molenstraat 68
Gemeente: 8780 Oostrozebeke

Straat, nr.(put): Dentergemsestraat 132
Gemeente: 8780 Oostrozebeke
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37010
Kontaktpersoon:
Telefoon: 056/666214
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 79510
Y = 181200
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 15
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 124
Diameter verbuizing (mm): 170
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm): 170
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1972
Putboorder: Beeuwsaert
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Laga P.
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	1,5	m^3/h	(12)	m^3/d	(6000)	m^3/j
Werkingsduur:		h/d		h/w		h/j

Debieten over de jaren in bijlage: opm
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

216

Landenlaan

216S1034

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monstername datum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1972
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d): 1,2

8. OPMERKINGEN

Telefonisch kontakt 7-4-86.
Jaarverbruik in m^3 : 1977 en 1978 : 4800
 1980 : 6000
 1981 : 4800
 1982 : 5000
 1984 en 1985 : 2500.
Puttest 1972 : $h_o = 50$ m
 $h = 80$ m Spec. Cap. = $1,2 m^2/dag$.
 $Q = 1,5$ m

OV. WEST-VLAAND.

GEMEENTE OOST-ROZEBEKE

TWERP

BOUWEN VAN KALKOEN-SLACHTERIJ

DENTERGEMSTRAAT 132, SEKTIE F nr 151^{ve}

UWHEER

Mr VANDAELE JOSÉ

WONENDE DENTERGEMSTRAAT 132

DECAMBREY ARCH.
T. ROZEBEKESTR. 51
I E L S B E K E
ESCHER. ORDE W.VL.

KIPCO P.V.B.A.

Molenstraat 23 • 8781 WIELSBEKE
TEL 056/669.60 • B.I.W. 405.423.678

DE BOUWHERR

J. Vandaele

O. 213. 3. 70/2.

OPGEMAAKT 4.8.70

SCHAAAL 1+2 %

ALGEMEEN PLAN.

MATEN IN CM.

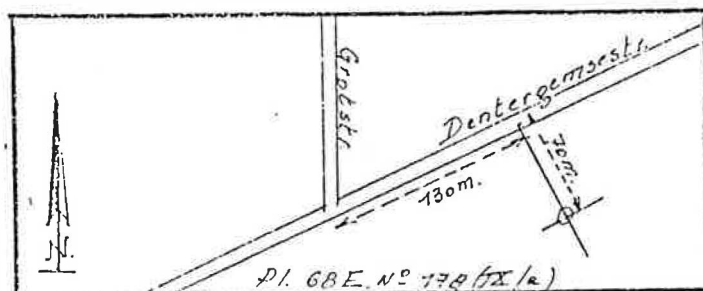
KADASTR. UITTREKSEL +
INPLANTING scm 1.2500

N° 178 (IX/a)

Filterput

uitgevoerd te OOSTROZEBEKE

bij de N. V. "KOPCO" Dentergemsestwg.
door de Firma Beeuwsaert uit Lendeled
in 1972



Topografische ligging opgetekend door W. CLAESSENS de 26. 9. 1973

Grondstalen verzameld door de boormeester

Boringsmethode : met inspoeling Opeenvolgende doormeters : 170mm. filter : idem

Grondwaterstanden : bij ruststand : 50m

tijdens het pompen : 80 m met een debiet van 1.500 l/u

Grondwaterregister nr : geen toelating aangevraagd

Hoogte van het maaiveld : 15

Totale diepte : 124.00m

Volgnummer	Aard der grondlagen	Diepte basis m
1-2	donkerbruin zeer fijn zand, geen kalk	10.00
3-19	grijze klei, zwak kalkhoudend	95.00
20	idem, met kleine platte zandsteen grindjes	100.00
21-24	licht grijsgroen zeer fijn glauconiet en glimmerhoudend zand, geen kalk	120.00
25	grijze kalkhoudende klei	124.00

Interpretatie

Kwartair :	0.00 - 10.00
Ieperiaan (Yc) Klei van Ieper	10.00 - 100.00
Landenian	100.00 - 124.00

4. 6. 1974

P. LAGA

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Landenlaan

216S1035

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1035
Boorarchief B.G.D.: 68E142
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Lanno A.
Straat, nr.: Gentstraat 4
Gemeente: 8780 Oostrozebeke

Straat, nr.(put): Gentstraat 4
Gemeente: 8780 Oostrozebeke
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37010
Kontaktpersoon: Lanno
Telefoon: 051/400934
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 78630
Y = 182960
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 25
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

216

Landeniaan

216S1035

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 138
Diameter verbuizing (mm): eind 123
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1929
Putboorder: Vereecke
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

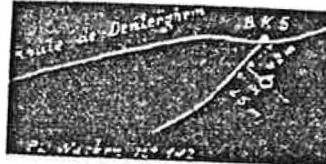
Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

Pomp in werking sinds:

Specifieke capaciteit (m^2/d): 1,67

$$Q = 6 \text{ m}^3/\text{h}$$

149 (Y) Puits tubé exécuté à Gostroosetoko,
chez M. Malige, Marchand de lin,
par M. Vereeck de Ste Catherine.
Repérage par Y. Collard, le 19-3-1930.
Travaux commencés et terminés en 1929.
Mode de creusement: à l'injection.
Diamètre final: 125 mm.



Mode de pompage: au compresseur.
Niveau de l'eau sous l'orifice, au repos: 17m00. En régime de
pompage: 108m00 avec débit de 8.000 litres à l'heure.

Cote approximative de l'orifice: 85

Le sondeur n'a pas prélevé d'échantillons, mais a donné la
coupe suivante des terrains traversés:

Terrain supérieur à l'argile.	10.00	18m00
Argile	12.00	110m00
Sable vert.	129.00	159m00

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Landeniaan

216S1036

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1036

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Mandelbloem Wasserij
Straat, nr.: Kalbergstraat 31-33
Gemeente: 8780 Oostrozebeke

Straat, nr.(put): Kalbergstraat 31-33
Gemeente: 8780 Oostrozebeke
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37010
Kontaktpersoon:
Telefoon: 056/666486
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 77550
Y = 179740
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 16
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

216

Landeniaan

216S1036

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 129
Diameter verbuizing (mm): eind 150
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: ca.1950
Putboorder: Vyncke
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	1	m^3/h	(30)	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	ca. 8	h/d	24	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: opm
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

216

Landeniaan

216S1036

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum: 10-4-86

Monster (niet aangezuurd) nr: 216S1036

Monster (wel aangezuurd) nr: 216S1036Z

Pomp in werking sinds: ?

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

Type:

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m^2/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.

Plaats van de monstername (1986) : rechtstreeks van de put , via emmer.

Jaarverbruik in m^3 : 1970 : 1300

1971 : 1250

1972 : 1350

1975 : 1050

1976 : 520

1978 : 2200.

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Sokkel

216S1039

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1039
Boorarchief B.G.D.: 68E172
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Orotex
Straat, nr.: Ingelmunstersteenweg 162
Gemeente: 8780 Oostrozebeke

Straat, nr.(put): Ingelmunstersteenweg 162
Gemeente: 8780 Oostrozebeke
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37010
Kontaktpersoon: Tjtgat Ronny
Telefoon: 056/669211
Aantal putten: 2
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 75270
Y = 179360
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 15
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1039

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 275
Diameter verbuizing (mm): 219
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 144,84
Filter aanwezig: nee
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1968
Putboorder: Smet
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Gulinck M.
Watervoerende laag: Sokkel
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	opm	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w		h/j

Debiets over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

216

Sokkel

216S1039

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

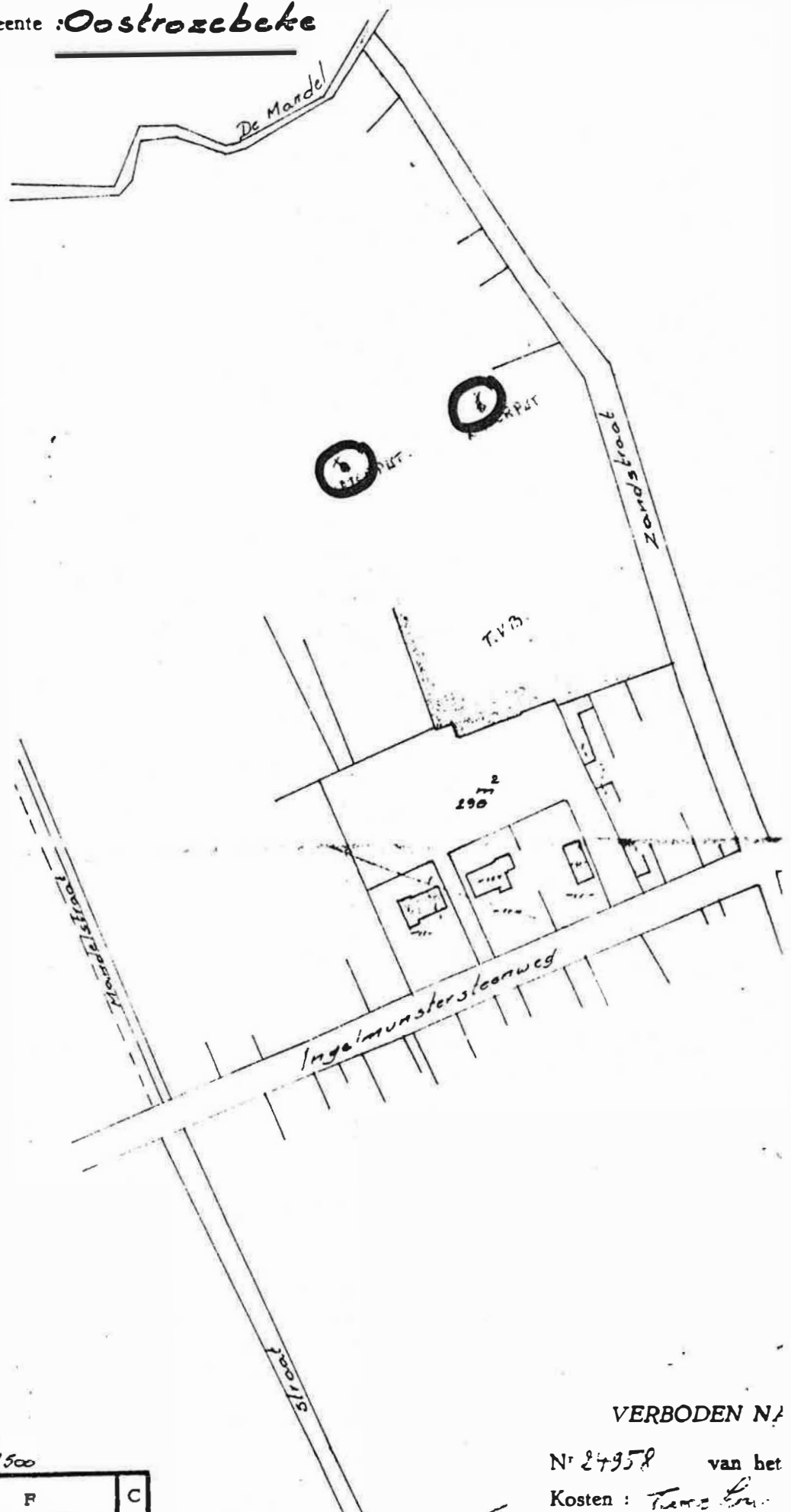
Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1968
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d): 2,4

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.
Ex - TeVeBe, G.Lambrecht.
Jaarverbruik van de 2 putten samen (1039 en 1040) : 29000 m^3 of 125 m^3 /dag.

Uittreksel

uit h. kadastraal plan der Gemeente : Oostzeebeke



SCHAAL: 1/2500

Kosten:

F

C

VERBODEN NA

Nr 24958 van het

Kosten: Twee Euro

LAAT : WAKKEN - 68 E.

M. GULINCK

172 (VII)

~~XXXXX~~ - FILTERPUT

Nietgevoerd te OOSTROZEBEKE

bij de P.V.B.A. TeVe Be Ingelmunster
stwg.door de N.V. SMET uit DESSEL
datum 1968Topografische ligging opge-
teekend door W. CLAESSENS de 7.XI.1968

Grondstalen verzameld door de boormeester

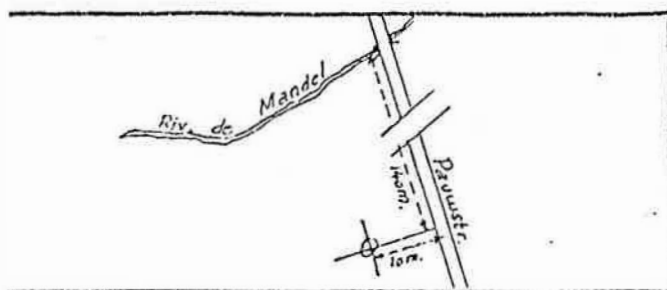
Boringsmethode : beitel en rollerbit

Opeenvolgende doormeters : 219 mm. filter : 158 mm

Grondwaterstanden : ~~xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx~~bij ruststand : 55.00 m tijdens het pompen : 115.00 m
met een debiet van 6.000 l/u

Hoogte van het maaiveld : 15

Totale diepte : 275 m maaiveld: 15

lg-
ommer AARD DER GRONDLAGENDiepte
m

1-13	bruinachtig, dan bleekgrijs heteromorf zand, met keitjes	13.00
14-18	zeer fijn bleekgrijs groen zand	18.00
19-24	klei met zeer fijn silteux zand	24.00
25-60	grijze klei	60.00
61-90	idem	90.00
91-118	idem	118.00
119-121	zeer fijn zand	121.00
122-127	silteuze klei met brokjes grofkorrelige, glauconiethoudende kalk- steen	127.00
128-137	idem	137.00
137-143	grofkorrelige kalksteen met nog steeds verspoelde klei	143.00
144-146	idem	146.00
147-231	groenachtige vulcaniet	231.00

Aardkundige Verklaring - M. GULINCK - 3.XII.1970

Kwartair	0.00 - 13.00
Kwartair of verspoeld ieperiaan	13.00 - 18.00
{ Ieperiaan	18.00 - 121.00
{ Landeniaan	
Turoon	121.00 - 146.00
Asghilliaan	146.00 - 231.00.

jaarverbruik in m³

1970 : 60 000

1971 : 260 000

1972 : 260 000

1973 : 258 500

1974 : 196 880

1975 : 217 246

1976 : 172 385

1977 : 41 500 + 73 424

1978 :

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Sokkel

216S1040

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1040
Boorarchief B.G.D.: 68E175
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Orotex
Straat, nr.: Ingelmunstersteenweg 162
Gemeente: 8780 Oostrozebeke

Straat, nr.(put): Ingelmunstersteenweg 162
Gemeente: 8780 Oostrozebeke
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37010
Kontaktpersoon: Tytgat Ronny
Telefoon: 056/669211
Aantal putten: 2
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 75150
Y = 179270
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 15
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1040

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 227
Diameter verbuizing (mm): 219
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 129,85
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv): 181
Lengte filter (m): 53,22
Diameter filter (mm): 168
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1970
Putboorder: Smet
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Gulinck M. & Legrand R.
Watervoerende laag: Sokkel
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	opm m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debiets over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

216

Sokkel

216S1040

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1970
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d): 38,5

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.
Ex - TeVeBe, G. Lambrechts.
Jaarverbruik uit beide putten (1039 en 1040) : 29000 m^3 of $125 \text{ m}^3/\text{dag}$.
 $h_o = 100,25 \text{ m}$ (27-9-79).
Puttest 1970 : $h_o = 68,52 \text{ m}$
 $h = 87,5 \text{ m}$ Spec. Cap. = $38,5 \text{ m}^2/\text{dag}$
 $Q = 30,45 \text{ m}$

Nr 175 (VII)

Boring - Filterput 2

Uitgevoerd te OOSTROZEBEKE

Bij de P.V.B.A., "TE VE BE"

Door de N.V. SMET uit DESSEL

Datum 1970

Grondstalen verzameld door de boormeester

Topografische ligging opgetekend door W. CLAESSENS de 27.4.1970

Boringsmethode : ~~dragg~~ met inspoeling en rollerbits

Opeenvolgende doormeters : 8 5/8" - filter : 168 mm

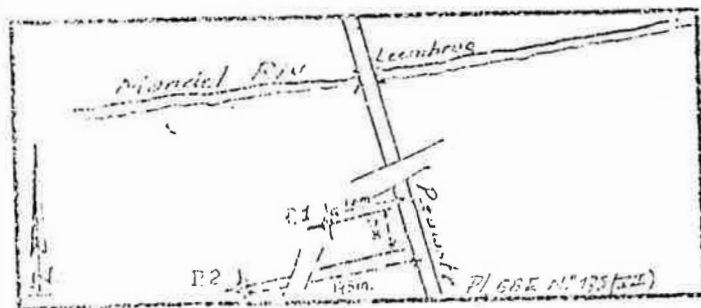
Grondwaterstanden : bij ruststand : 68.50 m

Tijdens het pompen : 86.00 m

Met een debiet van : 30.000 l/u

Hoogte van het maaiveld, ~~maximaal~~ : ⁹14 m

Totale diepte : 220 m

Volg-
nummer

AARD DER GRONDLAGEN

Diepte
m.

1-4	bruin-rossig zand	4.00
5-8	bruingrijs leemachtig, kalkhoudend zand	8.00
9-20	heteromorf zand, gerolde nummulieten	20.00
21-128	grijze klei	128.00
<u>129</u>	witachtig krijt	129.00
<u>130-139</u>	glauconiethoudend krijt - met verkiezelingen	
...142		142.00
<u>144-153</u>	roodachtige verweringsklei - verweerde zandstenen	153.00
154-190	wit-groenachtige verweerde phylladen	190.00
191-221	grijsachtige kwartsphylladen	227.00
...227		

Aardkundige Verklaring - M. GULINCK - R. LEGRAND - 18.2.1972

Kwartair	0.00 - 20.00 ?
leperiaan-Landeniaan	20.00 - 128.00
Krijt	128.00 - 142.00
Devilliaan	142.00 - 227.00.

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Sokkel

216S1038

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1038
Boorarchief B.G.D.: 68E168
Waterzaaknummer B.G.D.: 1880

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Seyntex
Straat, nr.: Seyntexlaan
Gemeente: 8880 Tielt

Straat, nr.(put): Stationstraat 140
Gemeente: 8780 Oostrozebeke
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37010
Kontaktpersoon: Thijs
Telefoon: 051/402424
Aantal putten: 3
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 76800
Y = 179620
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 15
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

216

Sokkel

216S1038

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 220
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1966
Putboorder: Smet
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Paepe R. & Gulinck M.
Watervoerende laag: Sokkel
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: ja

216S1038

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

6. KWALITEIT

```

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

```

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1966
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d): 24,49

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.
De gebouwen van de fabriek te Oostrozebeke werden afgebroken. De put is
niet meer terug te vinden.

Puttest 1966 : ho = 55,3 m	
' h = 70 m	Spec. Cap. = 24,49 m ² /dag.
Q = 15 m ³ /h	

PL. WAKKEN 68E

AARDKUNDIGE DIENST VAN BELGIE

M. GULINCK - R. PAEPE

Nr. 168 (VIII)

~~BOREING~~ - FILTERPUT

uitgevoerd te Oostrozebeke

bij de N.V. "SEYNTEX",

stationstraat

door de N.V. SMET uit Dessel

Datum februari 1966

Topographische ligging op-

getekend door W. CLAESSENS, de 15.3.1966

Grondstalen verzameld door de boormeester

Boringsmethode : inspoeling en rollerbitz

Openvolgende doormeters :

Grondwaterstanden : voor de eerste maal waargenomen :

bij ruststand 55,30 ; tijdens het pompen 70.00

met een debiet van 15 m³/u 1/u

Hoogte van het maaiveld : 15

Totale diepte.

Volg- nummer.	AARD DER GRONDLAGEN	Diepte m.
1	Bruingeelachtig fijn zand	van 0 tot 9.00
2	" " " kalkrijk licht glauconiethoudend	9.00
3-7	Grijze klei	94.00
8-9	Zeer fijn grijs zand	110.00
10	zeer fijn grijs zand sterk kleihoudend	127.30
11	Krijt met siltex	130.50
12	Fijn grijs glauconiethoudend zand (x)	139.50
13	Grijze verkiezelingen	140.90
14-15	Bleekgroene verweerde phylladen	152.35
16-18	Roodachtig sterk verweerde phylladen	171.80
19-20	Bleek grijsgroene phylladen	220.00

(x) Blijkbaar verwisseld monster

AARDKUNDIGE VERKLARING : R. PAEPE - M. GULINCK, 16.9.1966

Kwartair : 0 - 19.00

Ieperiaan : 19.00 - 94.00

Landeniaan : 94.00 - 127.30

Krijt (Campaniaan + Turoon) : 127.30 - 140.90

Devilliaan : 140.90 - 220.90

216

Landeniaan

216S1418

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1418

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Seyntex
Straat, nr.: Seyntexstraat
Gemeente: 8880 Tielt

Straat, nr.(put): Stationstraat 140
Gemeente: 8780 Oostrozebeke
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37010
Kontaktpersoon: Thijs
Telefoon: 051/402424
Aantal putten: 3
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 76730
Y = 178645
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 14
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

216

Landeniaan

216S1418

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 127
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering:
Putboorder:
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

216

Landeniaan

216S1418

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum:

Monster (niet aangezuurd) nr:

Monster (wel aangezuurd) nr:

Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

Type:

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.

De fabriek in Oostrozebeke werd afgebroken. De put is niet meer terug te vinden.

ho = 57,8 m (8-5-68).

De put is buiten dienst sinds 1968.

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Landenlaan

216S1419

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1419
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Seyntex
Straat, nr.: Seyntexlaan
Gemeente: 8880 Tiel

Straat, nr.(put): Stationstraat 140
Gemeente: 8780 Oostrozebeke
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37010
Kontaktpersoon: Thijs
Telefoon: 051/402424
Aantal putten: 3
Nnummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 76780
Y = 178570
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : ca. 15
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

216

Landeniaan

216S1419

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 119
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering:
Putboorder:
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debiets over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

216

Landeniaan

216S1419

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum:

Monster (niet aangezuurd) nr:

Monster (wel aangezuurd) nr:

Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

Type:

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m^2/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.

De fabriek in Oostrozebeke werd afgebroken. De put is niet meer terug te vinden.

ho = 59,6 m (8-5-68).

De put is buiten gebruik sinds 1968.

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Landeniaan

216S1041

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1041

Boorarchief B.G.D.: 68E141

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Van Luchem

Straat, nr.:

Gemeente:

Straat, nr.(put):

Gemeente: 8780 Oostrozebeke

Provincie: West-Vl.

NIS-code: 37010

Kontaktpersoon:

Telefoon:

Aantal putten: 1

Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216

Geologische kaart nummer: 68E

Lambertkoördinaten: X = 78560

Y = 181920

Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 17

Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :

(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

216

Landeniaan

216S1041

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 125
Diameter verbuizing (mm): eind 125
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1929
Putboorder: Vereecke
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

216

Landeniaan

216S1041

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monstername datum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1929
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d): 1,73

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.
De gebouwen van dit bedrijf staan reeds geruime tijd verlaten. De eigenaar werd niet terug gevonden.
Puttest 1929 : $h_o = 15$ m
 $h = 98$ m Spec. Cap. = $1,73 m^2/dag$
 $Q = 6 m^3/h$

PL. WACZEN

Service Géologique
de Belgique

141 (V) Puits tubé exécuté à Oostroosbeke,
chez M. Van Luchem, Marchand de lin,
par M. Verrocke de Ste Catherine.
Reforage par V. Collard, le 197-3-1930.
Travaux commencés et terminés en 1929.
Mode de creusement: à l'injection.
Diamètre final: 125 mm.
Mode de pompage: au compresseur.
Niveau de l'eau sous l'orifice, au repos: 15 m. En régime de pompage:
9 m. avec débit de 6.000 litres à l'heure.



Cote approximative de l'orifice: 17

Le sondeur n'a pas prélevé d'échantillons, mais a donné la coupe
suivante des terrains traversés:

Terrain supérieure à l'argile	0.00	5m50
Argile	5m50	105m50
Sable vert	105m50	125m00

216

Landeniaan

216S1037

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1037

Boorarchief B.G.D.: 68E159

Waterzaaknummer B.G.D.: 101

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Van Outrijve
Straat, nr.: Wielsbekestraat 67
Gemeente: 8780 Oostrozebeke

Straat, nr.(put): Statiestraat 48
Gemeente: 8780 Oostrozebeke
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37010
Kontaktpersoon: Van Outrijve
Telefoon: 056/666789
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 77280
Y = 179110
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 13
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

216

Landeniaan

216S1037

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 115
Diameter verbuizing (mm): 180
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1948
Putboorder: Vyncke
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Gulinck M.
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: opm
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

216

Landeniaan

216S1037

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername:
Laboratorium: Rijkslaboratorium Gent
Resultaten in bijlage: ja
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

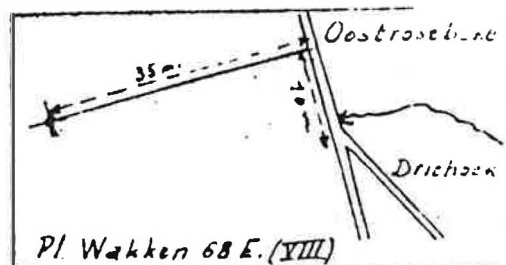
Ter plaatse geweest 10-4-86.
Ex-Wasserij 't Rozeke.
De put is buiten gebruik sinds 1983.
Jaarverbruik in m³: 1979 t. e. m. 1982 : 195.
ho = 58 m , h = 61,7 m (19-10-66)
ho = 58,4 m , h = 62,38 m (15-5-68)
ho = 83,63 m t.o.v. top van de buis (10-4-86).

L: WAKKEN (68 E) 21/6

Aardkundige Dienst
van België.

.Gulinck

°159(VIII)



filterput uitgevoerd te OOSTROOSEBEKE
 IJ DE Wasserij "Roseke" van M. Van Seynave
 voor de Firma VYNCKE, uit Gullegem
 topographische ligging opgetekend door W. Claessens,
 op 'de 28.2.1949.
 rondstalen verzameld door de boormeester
 aanvang en einde der werken : 1948
 boringsmethode : met inspoeling
 aard der pomp : compressor
 debiet : 4.000 liters per uur
 benaderende hoogte van de begane grond, boven de zeespiegel : 13
 totale diepte : 115m

olnummer

AARD DER GRONDLAGEN

Diepte (m)
van tot

Bruinachtig, tamelijk grof zand.	1.00	9.00
Grijze vaste klei.	10.00	30.00
Idem.	30.00	60.00
Idem.	60.00	97.00
Zeer fijn groen glauconiethoudend zand.	97.00	115.00

Aardkundige verklaring (M. Gulinck, op de 11.1.1953)

Pleistoceen : van 1.00 tot 10.00
 Ieperiaan : van 10.00 tot 97.00
 Landeniaan : van 97.00 tot 115.00

schrift van een WATERONTLEDING gedaan door het Rijkslaboratorium te Gent.

Ijzer 0,7 mgr per liter
 Chloor 0,142 gr per liter
 Hardheid 3°.

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Landeniaan

216S1042

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1042

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Vandaele W.
Straat, nr.: Kruisstraat 32
Gemeente: 8780 Oostrozebeke

Straat, nr.(put): Kruisstraat 32
Gemeente: 8780 Oostrozebeke
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37010
Kontaktpersoon: Vandaele
Telefoon: 051/400558
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 78550
Y = 184020
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 17,5
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

216

Landeniaan

216S1042

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 132
Diameter verbuizing (mm): 150
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1939
Putboorder: Vyncke
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	opm	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d		h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: .
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

216

Landeniaan

216S1042

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum: 10-4-86

Monster (niet aangezuurd) nr: 216S1042

Monster (wel aangezuurd) nr: 216S1042Z

Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

Type:

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.

Uit de put wordt niet veel water meer gewonnen. De put werd geboord voor een vlasroterij die reeds geruime tijd buiten dienst is.

Plaats van de monstername (10-4-86) : uit open reservoir.

8781 WIELSBEKE

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Sokkel

216S1064

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1064
Boorarchief B.G.D.: 68E174
Waterzaaknummer B.G.D.: 3422

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Beaulieu Tufting
Straat, nr.: Rijksweg 442
Gemeente: 8781 Wielsbeke

Straat, nr.(put): Rijksweg 442
Gemeente: 8781 Wielsbeke
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37017
Kontaktpersoon: Claerhout J.
Telefoon: 056/667222
Aantal putten: 5
Nummer: 1 - fabriek UTM

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 79860
Y = 179150
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 15
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1064

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 238
Diameter verbuizing (mm): 219 - 96
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 142,02
Filter aanwezig: nee
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): p 20
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv): 140,25
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv): 137,6
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja
Schema van de put in bijlage: ja

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1969
Putboorder: Smet
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Legrand
Watervoerende laag: Sokkel
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	6	m^3/h	m^3/d	1600	m^3/j
Werkingsduur:		h/d	h/w	250	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode: borrelbuis
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1064

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum: 10-4-86

Monster (niet aangezuurd) nr: 216S1064

Monster (wel aangezuurd) nr: 216S1064Z

Pomp in werking sinds: ?

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

ja

Type:

puttest

Datum:

opm

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m^2/d): opm

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.

ho = 126,5 m (1986).

Plaats van de monstername(1986) : na reservoir, het monster is een mengeling van water uit de vier putten.

Puttest : 1969 : ho = 66,5 m

h = 116 m

Q = 20 m^3/h

Spec. Cap. = 9,7 m^2/dag

1980 : ho = 114,5 m

h = 136,6 m

Q = 15 m^3/h

Spec. Cap. = 16,29 m^2/dag .

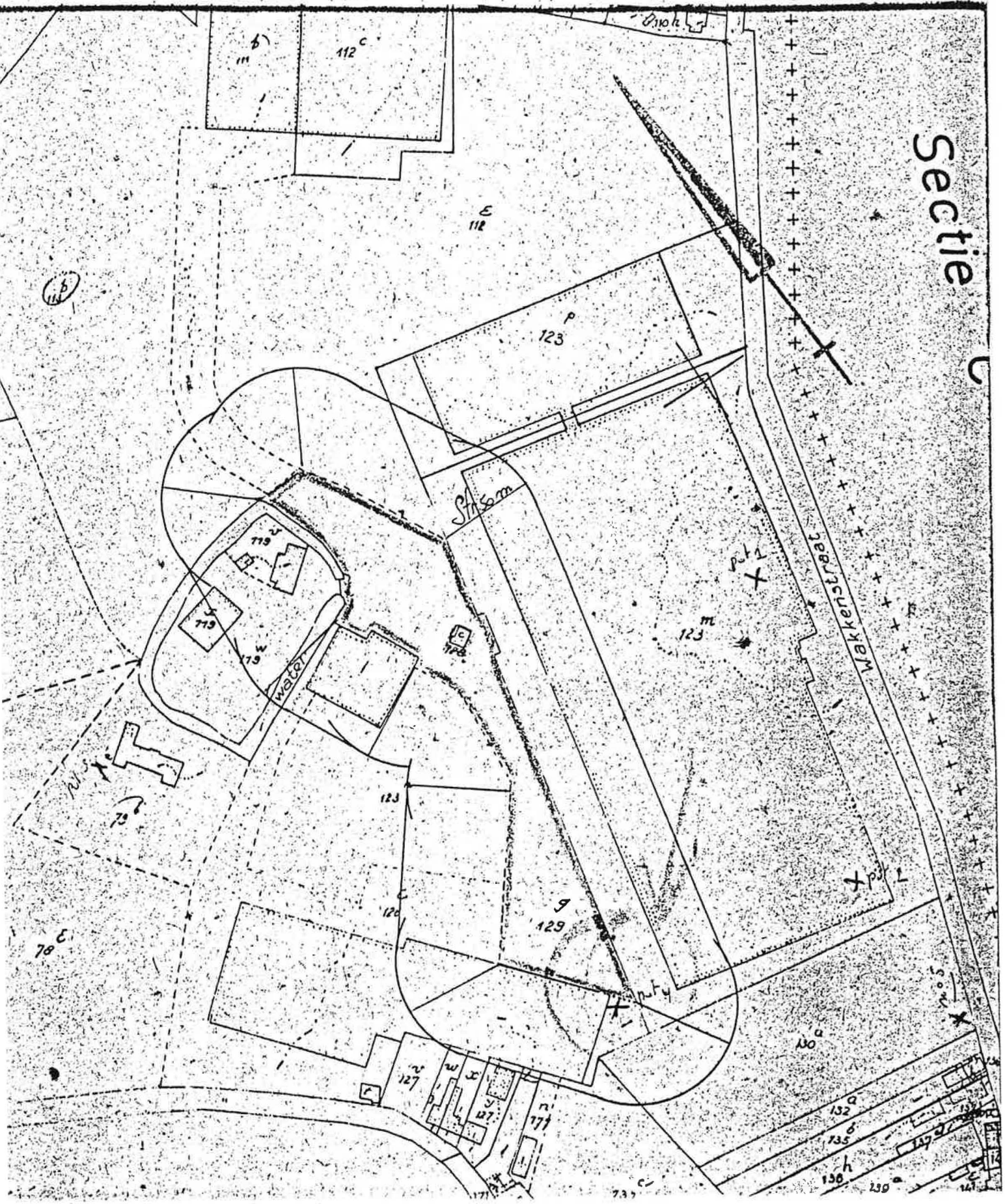
UITTREKSEL







et kadastraal plan der Gemeente
(voorheen

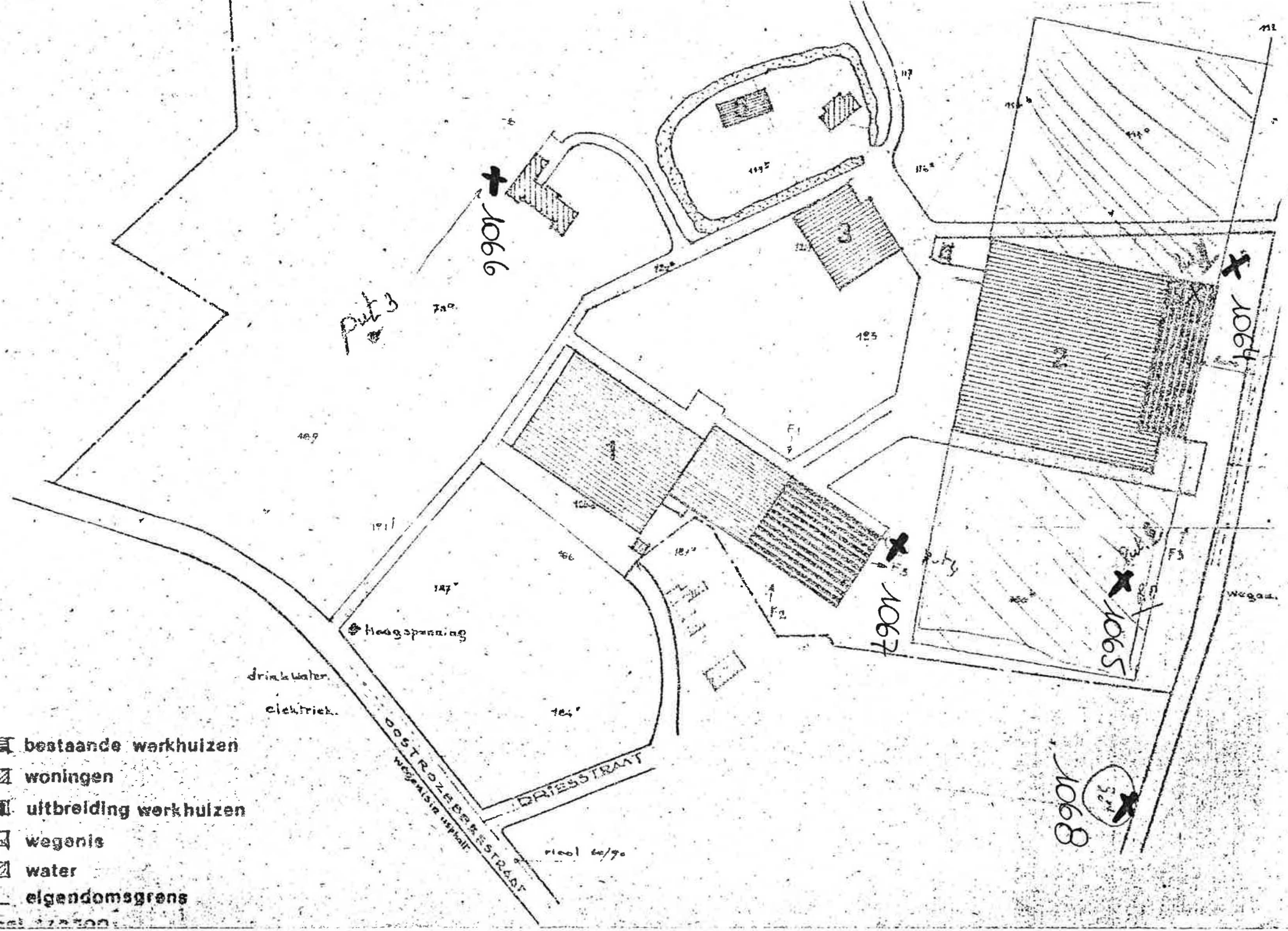
WIELSBEKE
e Afd.)

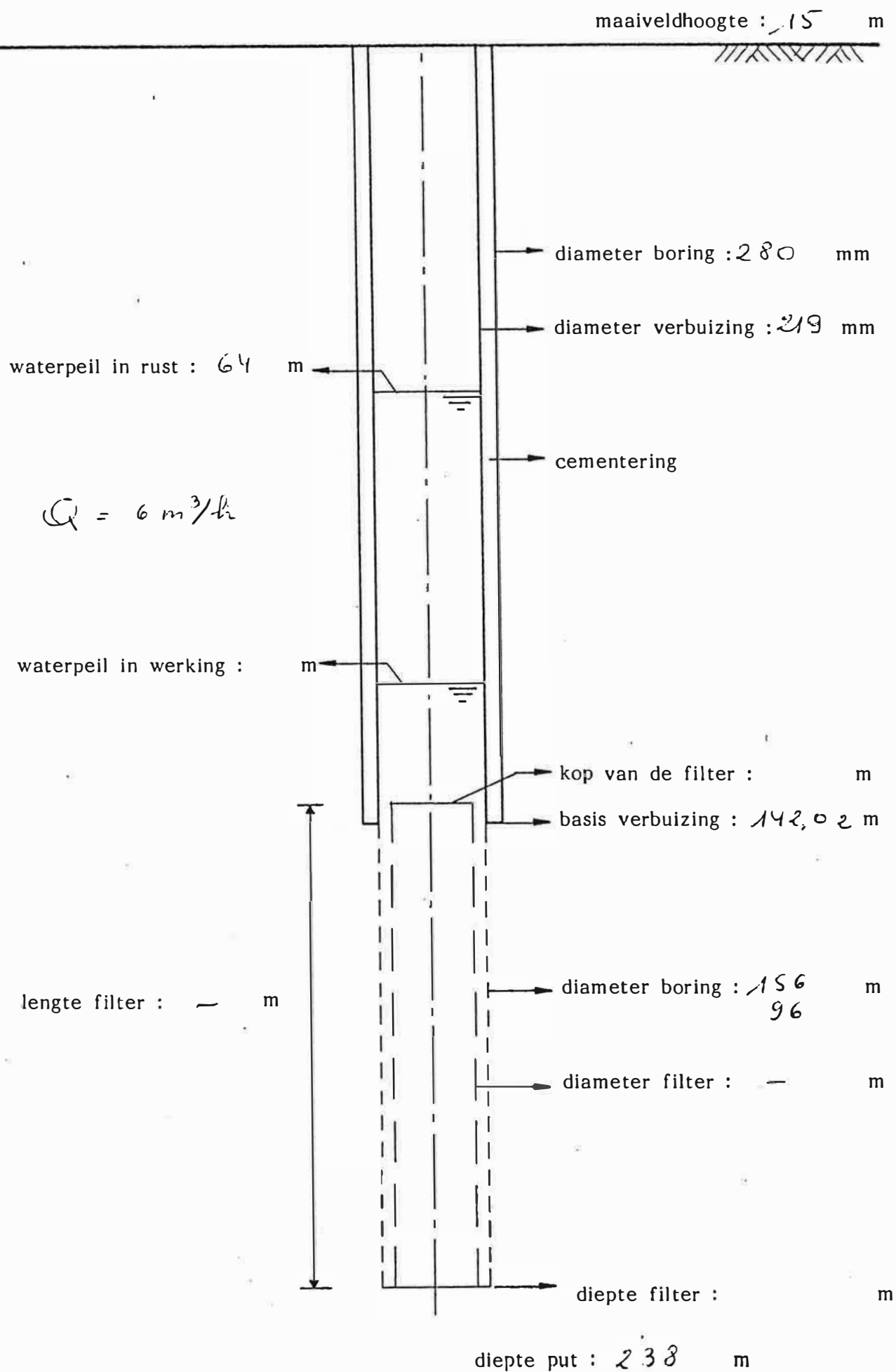
1 e Afd.)

Sectie A



-  bestaande werkhuizen
-  woningen
-  uitbreiding werkhuizen
-  wegenis
-  water
-  eigendomsgrens





SINCE - AQUA

n.v./s.a. stenchel, 30 / 2480 dessel belgium

Niv. nat. terrein 0⁰⁰

STOPKONTANT
OPGIEDDOOS
REGELKRAAN $\phi 2\frac{1}{2}$ " SCHRAAFKRAAN:
MANOMETER ϕ 0-... kg/cm²
DEBIETMETER $\phi 3$ "
PERSEIDING
ELECTRISCHE Kabel
X mm² ... m

VOOR PEILMETING: 737,6 m

STIGBUIS: $\phi 2\frac{1}{2}$ "
MET MOFFEN - FLENZEN
X m ... X m

STARTELECTRODE ... m
KLEUR: ...

STOPELECTRODE: ... m
KLEUR: ...

TERUGSLAGKLEP IN
OF BOMMEL POMP

Onderwaterpomp:
Merk: Dechesne

Type:

POMP HANGT IN:
STAAL PKC.

STIGBUIS: ϕ ... X ϕ ...

FILTER: ϕ ... X ϕ ...

140,25 m

	Gesloten afsluiter	AFGEREGELD
Debiet Q	0 m ³ /h	17 m ³ /h
Druk P	7,5 kg/cm ²	5,7 kg/cm ²
Ampère A	22 A	30,5 A

STATISCH WATERPEIL: 703,85 m
DYNAMISCH WATERPEIL: 737,6 m

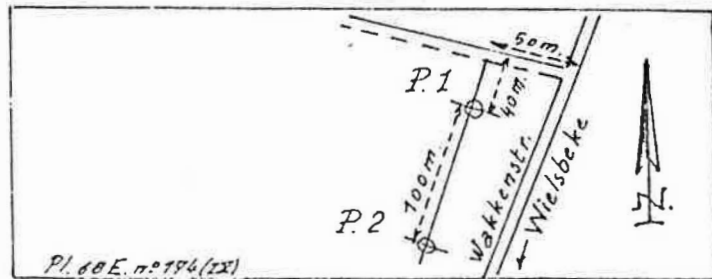
VOLTAGE VOORPUT: 375 V
DEBIETMETER:
URENTELLER:

DATUM	WERF	MONTEURS
Installatie 20-3-78	Beau Lieu Wielbeke	Pauwels J. put I
Datum in bedrijfstelling		
CODE N°		

MT
PLAAT WAKKEN -N° 68 E
R. LEGRAND

AARDKUNDIGE DIENST VAN BELGIE

N° 174 (Ix)
Filterput nr 1
uitgevoerd te WIELSBEKE
bij de Tapijtweverij "BEAULIEU"
door de N. V. SMET uit DESSEL
Topografische ligging opgetekend door W. CLAESSENS de 3. 6. 1969
Grondstalen verzameld door de boormeester
Aanvang der werken : januari 1969 ; Einde der werken : juni 1969
Boringsmethode
Opcevolgende diameters : 219-96mm
Diepte ban het water, bij ruststand : 66. 50m ; tijdens het pompen: 116. 00m
met een debiet van 20. 000 l/u
Totale diepte : 238. 00m
Benaderende hoogte van de begane grond, boven de zeespiegel : 15



Volgnummer	Aard der grondlagen	Diepte basis m
<u>1</u>	geel los zand	1m
2-7	idem	1-7
8	grijs bruin fijn zand	8
9-16	idem	8-16. 50
<u>17</u>	grijze klei (een enkel monster Yc) vanaf 16. 50m tot 136. 50 m	
<u>18</u>	Geel rood verweerd grond met kleine gebroken stukken van fode phylladen	136. 50 - 137
19-25	idem	137-155
26	licht grijs vergruisde phyllade	155-156
27-70	idem	156-200

Kernen Ø 65mm 200-238m

bleek groen, zeer vaste phyllade
(Phyllade très compact, gris vert, sans la moindre stratification, assez chloriteux et pyriteux; passages écrasés et ressoudés; quelques joints altérés et rubéfiés.
Pourrait être Devillien plutôt que sommet d'assise d'Oisquercq)

R. LEGRAND - 20 juin 1969

Verklaring

alm = Kwartair 16 m 50
Tertiaire en Krijt : 120 m
Kambrium : 101 m 50

Beschrijving door boorder :

	tot	m
geel bruin zand	4	
grijs fijn zand	12,5	
grijs zand met klei	17,75	
grijze klei	63	
grijs blauwe klei	101	
zeer harde klei	109	
grijs blauwe klei	119,75	
grijs blauwe klei met stenen en krijt	136,5	
rode schiefer	156	
grijze steen (rots)	199,9	
harde blauw grijze steen (rots)		
met een weinig kwarts	238	

Peilmetingen

216S1064

<u>datum</u>	<u>h_0 (m)</u>	<u>h (m)</u>	<u>Q (m³/h)</u>
1969	64		
1969	66,5	116	20
1972	90	132	?
1976	105	135	?
1977	103	-	-
20-3-78	103,85	131,6	17
22-7-80	113,6	135,6	14
11-8-80	113,6	-	-
22-9-80	114,5	136,6	?
14-9-81	115,1	137,6	?
8-7-80	114,6 (na 30')	136,1	14
12-7-80	113,6 (na 5 h.)	-	
24-9-83	122,6		
9-10-83	118,6		
21-2-84		134,6	11,4
25-1-84		135,6	11,3
14-3-84	123,6		
1986	126,5		

uitgevoerd door CENTRAAL LABORATORIUM

Zennestraat, 17a - 1000 Brussel.

Mijnheer

Belgische Geologische Dienst

Datum van staalname : 14/05/82

Naam van staalnemer : DESUTTER Francis /SVN

Analysenummer : ANAL - 16

702.868

Boulevard Luyck NV t.v. H. Wiersma
Willemsstraat 30
2701 Wilhelme

Algemeen :

pH	:	8.56	(Labo : 8.3)
temperatuur	:	17.3	°C
O ₂ gehalte	:	1.4	mg/l
konduktiviteit	:	1550	µS/cm
redox	:	-90	mV

Hoofdelementen :

HCO ₃ ⁻	:	6.8	meq
CO ₃ ⁻	:	~ 1-2	meq
Cl ⁻	:	120	mg/l (p.p.b.)
SO ₄ ⁻	:	3.8	meq
Na	:	370	mg/l
K ⁺	:	15.0	mg/l
Mg ⁺⁺	:	1.3	mg/l
Ca ⁺⁺	:	1.4	mg/l
Hardheid	:	1.5	(Franse graden)

Sporelementen :

Fe	:	< 0.05	mg/l (range 200-1 : < 0.05)
Zn	:	2	µg/l (p.p.b.)
Cu	:	< 1	µg/l
Pb	:	6-7	µg/l
Ki	:	≤ 0.5	µg/l
Co	:	-	µg/l
Cd	:	≈ 0.5	µg/l

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Sokkel

216S1065

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1065
Boorarchief B.G.D.: 68E174 bis
Waterzaaknummer B.G.D.: 4322

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Beaulieu Tufting
Straat, nr.: Rijksweg 442
Gemeente: 8781 Wielsbeke

Straat, nr.(put): Rijksweg 442
Gemeente: 8781 Wielsbeke
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37017
Kontaktpersoon: Claerhout J.
Telefoon: 056/667222
Aantal putten: 5
Nummer: 2(oud) - ververij

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 79860
Y = 179150
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 15
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1065

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 237,8 (235)
Diameter verbuizing (mm): 219
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 139,11
Filter aanwezig: nee
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja
Schema van de put in bijlage: ja

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1969
Putboorder: Smet
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Sokkel
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: ja

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

6. KWALITEIT

```

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

```

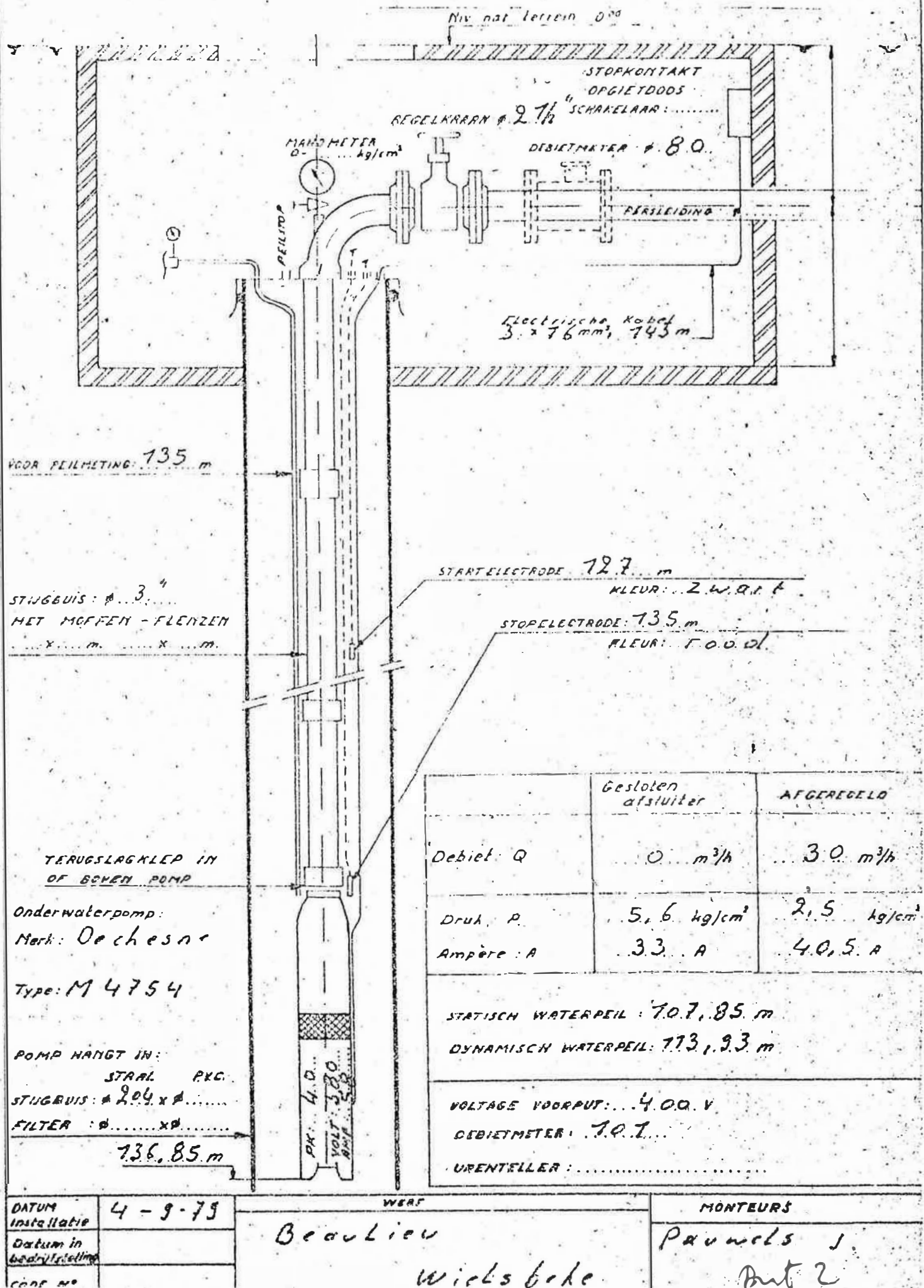
7. POMPPROEF/PUTPROEF

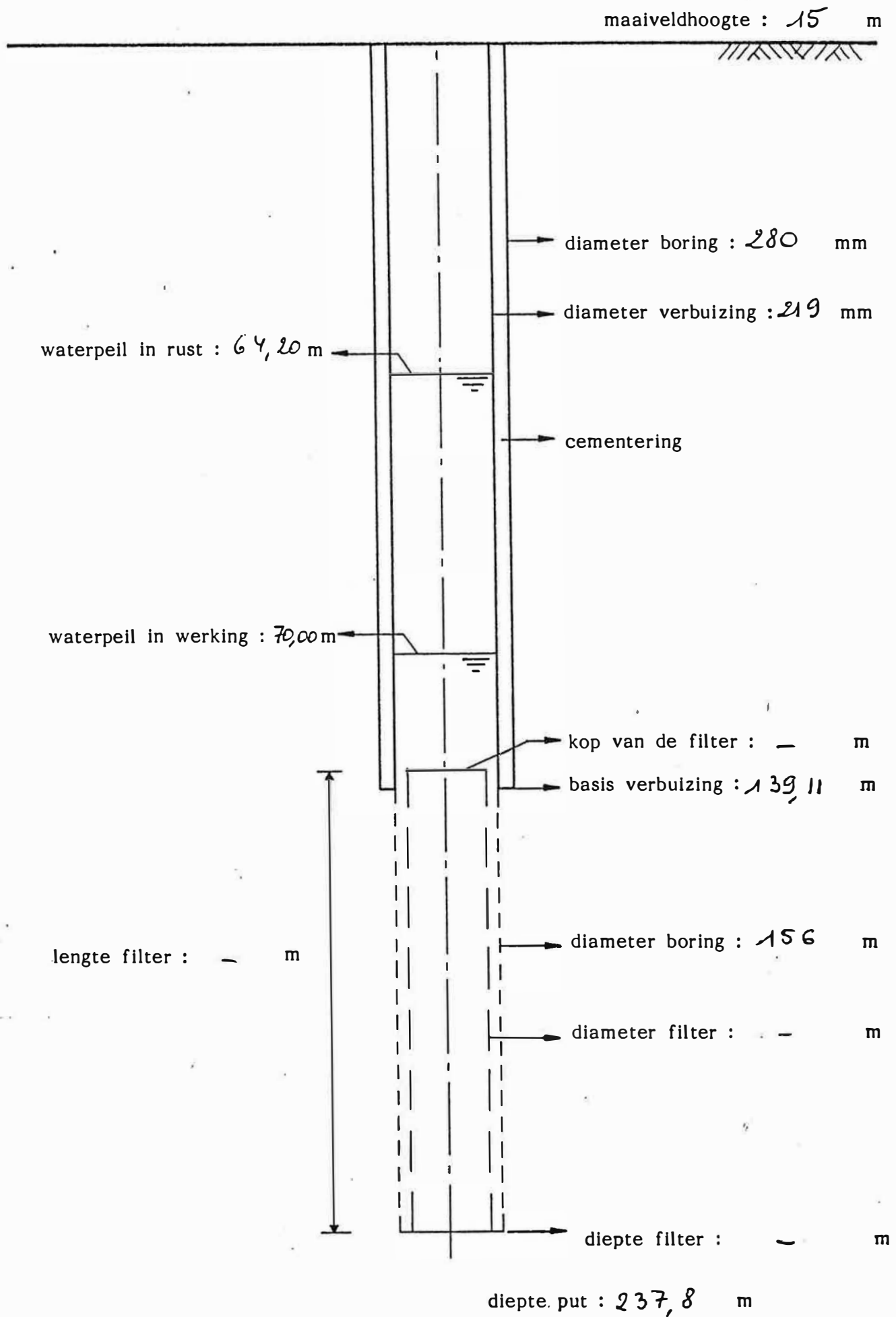
Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: opm
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d): opm

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.
ho = 127,8 m t.o.v. maaiveld, alle andere putten in werking (25-4-85)
ho = 135,83 m t.o.v. maaiveld, alle andere putten in werking (10-4-86)

Puttest : 1969 :	ho = 64,2 m	
	h = 70 m	Spec. Cap. = 128,3 m ² /dag
	Q = 31 m ³ /h	
1979 :	ho = 107,85 m	
	h = 113,93 m	Spec. Cap. = 118,42 m ² /dag.
	Q = 30 m ³ /h	





MT

PLAAT WAKKEN -N° 68E
R. LEGRAND

AARDKUNDIGE DIENST VAN BELGIE

N° 174 bis (IX)

Filterput nr 2

uitgevoerd te WIELSBEKE

bij "BEAULIEU"

door N. V. SMET

datum : tussen januari en Juni 1969

Topografische ligging opgetekend door CLAESSENS de 3. 6. 1969

Boringsmethode : met inspoeling

debiet van 50 m³/u

Floogte van het maaiveld: mondgat ; 15

Volgnummer	Aard der grondlagen	Diepte basis m
<u>1</u>	geen monsters tot 140m vergruisde rots (door beitel)	
	groengrijs verweerde phyllade	140-141
<u>2-20</u>	idem	141-161
<u>21-40</u>	idem	161-181
<u>41-60</u>	idem	181-201
<u>61-80</u>	idem	201-221
<u>80-95</u>	idem	221-235

20. 6. 1969

R. LEGRAND

Boorbeschrijving volgens boorder :

	tot
geel bruin zand	4 m
grijs fijn zand	19,5
grijs zand met klei	15,4
grijze klei	104
grijze klei met stenen	131
stenen met krijt en silex	131,75
krijt met silex	139,11
harde grijze steen	153
zachte grijze steen (rots)	192
middelmatig harde steen (rots)	201
Harde grijze steen (rots) met een weinig kwarts	237,8

reilmessungen

216S1065

datum	h_0 (m)	h (m)	Q (m ³ /h)
1969	64,20	70	31
1972	88,0	97	?
1975	97,0	140	?
1977	?	110	?
4-9-79	107,85	113,93	30
14-9-81	112	119	?
17-6-83	-	130	?
31-8-83	-	126	?
1986	113		
25-4-85	127,80	} reilmeter, alle andere putten in weidung.	
10-4-86	135,83		

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Sokkel

216S1066

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1066

Boorarchief B.G.D.: 68E180

Waterzaaknummer B.G.D.: 3422

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Beaulieu Tufting
Straat, nr.: Rijksweg 442
Gemeente: 8781 Wielsbeke

Straat, nr.(put): Rijksweg 442
Gemeente: 8781 Wielsbeke
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37017
Kontaktpersoon: Claerhout J.
Telefoon: 056/667222
Aantal putten: 5
Nummer: 3 - villa

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 79450
Y = 179120
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 15
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1066

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 240
Diameter verbuizing (mm): 340
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 138,5
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv): 240
Lengte filter (m): 102,4
Diameter filter (mm): 244
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): p 60
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv): 135,3
Diepte stoelelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv): 141
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja
Schema van de put in bijlage: ja

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1976
Putboorder: Smet
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Herman J.
Watervoerende laag: Sokkel
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	74	m^3/h	m^3/d	143300	m^3/j
Werkingsduur:		h/d	h/w	1997	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode: borrelbuis
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1066

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum: 10-4-86

Monster (niet aangezuurd) nr: 216S1066

Monster (wel aangezuurd) nr: 216S1066Z

Pomp in werking sinds: ?

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

ja

Type:

puttest

Datum:

opm

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m^2/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.

ho = 134,5 m (1986)

h = > 150 m ? (10-4-86)

Plaats van de monstername (1986) : na reservoir , monster is mengeling van water uit de vier putten.

Puttest : 1976 : ho = 96,2 m

h = 110 m

Q = 55 m^3/h

Spec. Cap. = 96 m^2/dag

1980 : ho = 108,5 m

h = 118,5 m

Q = 73 m^3/h

Spec. Cap. = 175,2 m^2/dag .

Ø 340 mm

WATERPEIL IN RUST
WATERPEIL IN WERKING

96.20

98.20

DEBIET: 24 m³/u

CEMENTERING FTON

STAALBUIS Ø 213 L = 138.5 m

138.30

116.95

4.00
GEEL BRUIN ZAND

13.00
GRIJS TAMELIJK GROF ZAND

17.00
GRIJS ZAND MET KLEI

GRUZE KLEI

103.00

GRUZE KLEI MET STENEN

124.00

129.00

ZEER HARDE KLEI

137.50

KRAAT MET SILEX

21651066

ZACHTE GROENE GRAIJZE A07

240.00

240.00

139.35

φ 244 mm

FILTER STAAL
φ 219 mm L: 102,4 m

Post N°	Aan- tel	Benaming	Paraaf	Stuk N°	Afmetingen	Ruwe lengte	Ge- wicht	Opmerkingen
18-1-77		HENDRIKX J.	<i>[initials]</i>					
School		BEAULIEU						Versn.
L: 1/500 p. 1/10		WIELSBEKE <i>ville</i>						Versn.
Code N°		PUTDOORSNEDE						Versn.



SMOOT n.v.

2480 Brussel Belgium

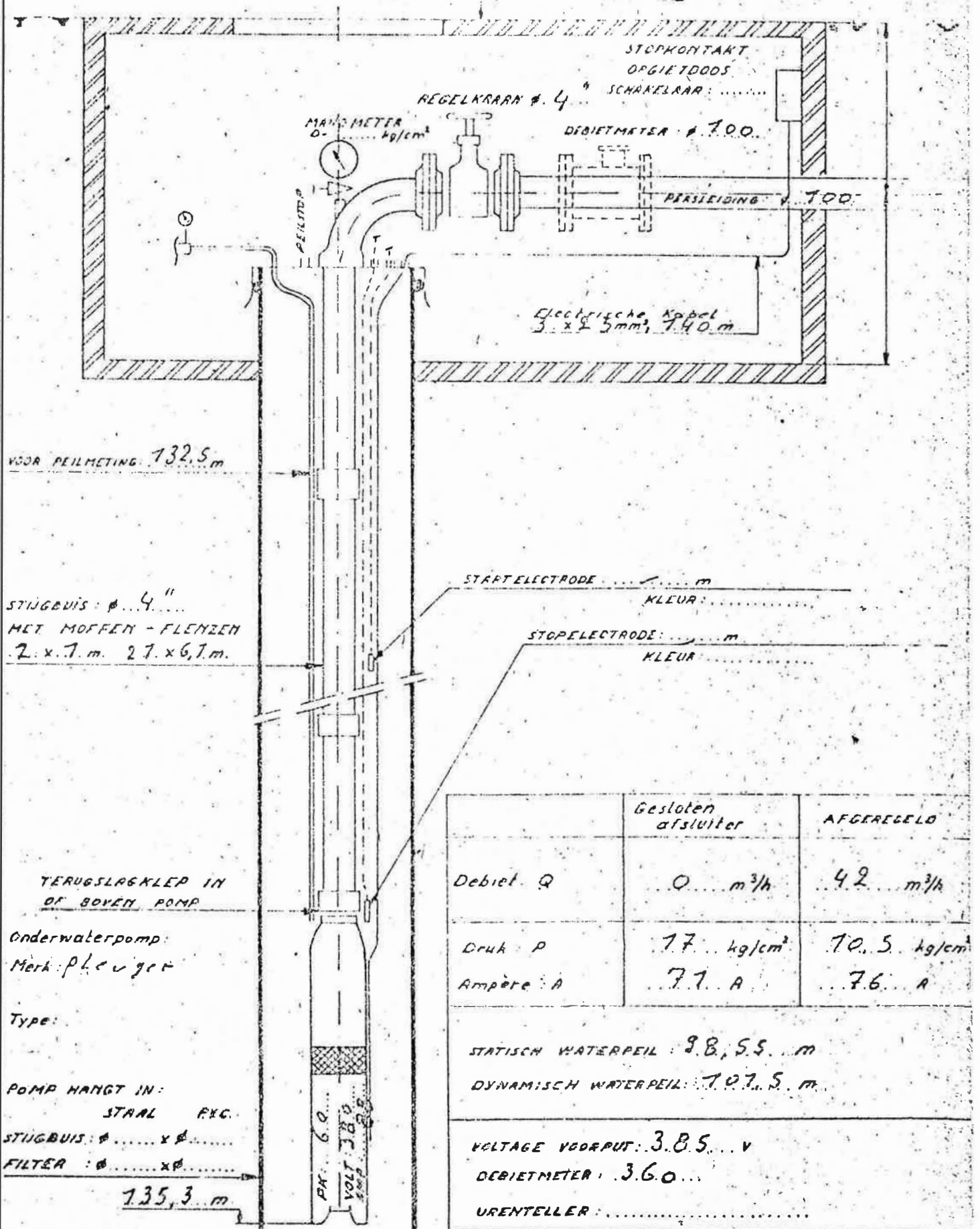
2P.521.0

Teken: 20.10.66

Sinter - aqua

n.v./s.a. clenchel, 30 / 2480 dessel belgië

Niv. nat. peil 0.30



DATUM installatie 6-7-77

Datum in bedrijfstelling

CODE N°

WERF

Beaulieu Ter Lemberck

wielstbete

MONTEURS

Pauwels J.

Ant 3

PLAAT WAKKEN 68E.
J. HERMAN

216S1066

N° 180 (IX/c)

FILTERPUT

uitgevoerd te WIELSBEKE

bij de N. V. "BEAULIEU" Wakkenstraat, 39

door : de N. V. SMET uit DESSEL

Datum : 1976

Topografische ligging opgetekend door W. CLAESSENS volgens kadastraal plan

Grondstalen verzameld door de boormeester L. = 102,40

Boringsmethode : met spoeling Opeenvolgende doormeters 340mm. filter 244 mm

Grondwaterstanden : bij ruststand : 96,20 m.

tijdens het pompen : 110 m. met een debiet van 55.000 l/u.

Grondwaterregister n° 3.422

Hoogte van het maaiveld 15

Totale diepte : 240 M.

Aard der grondlagen	Diepte m
Van 0 tot 137m50 : geen monsters	
Vogens de boormecster :	
geelbruin zand	4.00
grijs tamelijk grof zand	13.00
grijs zand met klei	17.00
grijze klei	103.00
grijze klei met stenen	124.00
zeer harde klei	129.00
krijt met silex	137.00
zachte groen grijze schilfers licht pyniethoudend en met enkele zeer fijne quartziten lagen.	240.00

Monsters : 140, 151, 160, 170, 180, 190, 200, 210, 220, 230 en 240.

Geologische interpretatie J. HERMAN 07.12.1977

Kwartair	4 meter
Ieperiaan (YD)	17 meter
Ieperiaan (YC)	103 meter
Landeniaan (sensu lato)	129 meter
Maestrichtiaan (?)	137,50 meter
Oisquerck schieffers	240 meter

peilmetingen

216S1066

<u>datum</u>	<u>h_0 (m)</u>	<u>h (m)</u>	<u>Q (m³/s)</u>
1976	92,20	110	55
1976	92,20	98,20	24
6-1-1977	98,55	101,5	42
18-7-1977	96,20	98,20	24
11-8-1980	108,50	118,50	73
14-9-1981	112,5	120,50	?
8-7-1980	115 (na 10')	118	?
22-7-1980	110,5 (na 6h)	120	?
17-6-1983		135	?
24-6-1983		135	?
2-7-1983	125	134	?
31-8-1983		131	?
1986	134,5		

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Sokkel

216S1067

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1067

Boorarchief B.G.D.: 68E187

Waterzaaknummer B.G.D.: 3422

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Beaulieu Tufting

Straat, nr.: Rijksweg 442

Gemeente: 8781 Wielsbeke

Straat, nr.(put): Rijksweg 442

Gemeente: 8781 Wielsbeke

Provincie: West-Vl.

NIS-code: 37017

Kontaktpersoon: Claerhout J.

Telefoon: 056/667222

Aantal putten: 5

Nummer: 4 - Ter Lembeek

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216

Geologische kaart nummer: 68E

Lambertkoördinaten: X = 79580

Y = 178930

Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 14,5

Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :

(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1067

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 222,5
Diameter verbuizing (mm): 273
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 138,5
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv): 222,5
Lengte filter (m): 84,7
Diameter filter (mm): 219
Capaciteit pomp of compressor (m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv): 154,5
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja
Schema van de put in bijlage: ja

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1980
Putboorder: Smet
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Laga P.
Watervoerende laag: Sokkel
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	45	m ³ /h	m ³ /d	174450	m ³ /j
Werkingsduur:		h/d	h/w	3854	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode: borrelbuis
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1067

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum: 10-4-86

Monster (niet aangezuurd) nr: 216S1067

Monster (wel aangezuurd) nr: 216S1067Z

Pomp in werking sinds: ?

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja

Type: puttest

Datum: 1980

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m^2/d): 44

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.

ho = 132,5 m (1986)

Peillint zakte niet verder dan 120 m (10-4-86)

Plaats van de monstername (1986) : na reservoir, het monster is een mengeling van water uit de vier putten.

Puttest 1980 : ho = 105 m

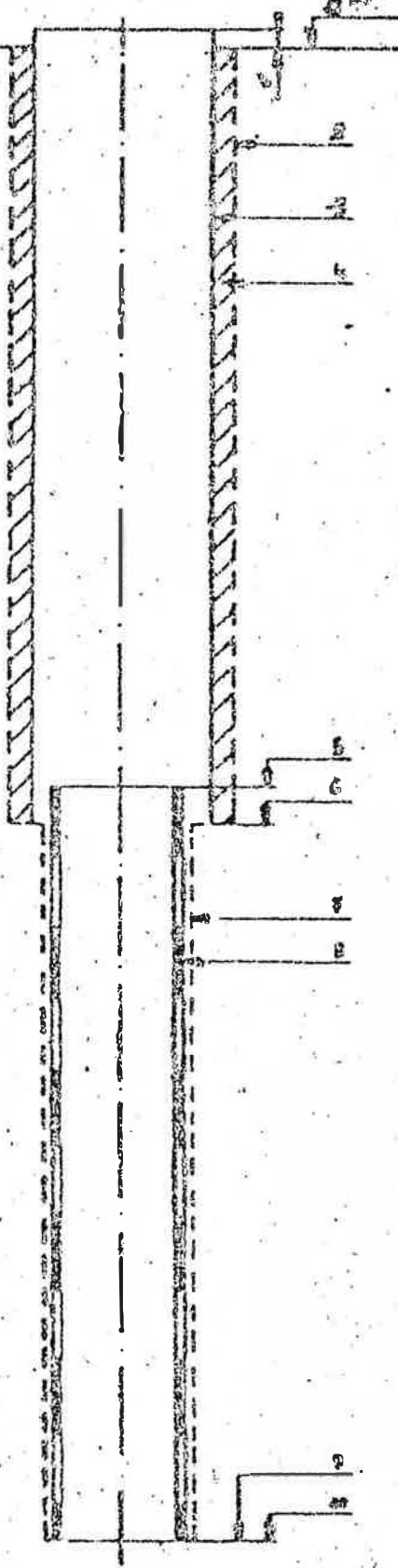
h = 117 m

Q = 22 m^3/h

Spec. Cap. = 44 m^2/dag

THINKING

OPDRACHTGEVER: NV BEAULIEU TOETTING
UITVOERINGSPLAATS: WIELSHEKE
PUTDOORSNEDEN:



- | | |
|----------------------------|----------|
| 1. lengte boven de grond | 0m |
| 2. boor Ø | 350mm |
| 3. stijghuis - staal - PVC | Ø 273mm |
| | L 138,5m |
| 4. cementatie | |
| 5. kop van de filter | 137,8m |
| 6. diepte in m | 138,5m |
| 7. boor Ø | 250mm |
| 8. filter staal - RVS | Ø 219mm |
| | L 84,7m |
| 9. diepte filter in m | 222,5m |
| 10. diepte put in m | 222,5m |

Doorboorde grondlagen

[illegible]

Debiet	:	27m3/h
Waterpeil in werking	:	117m
Waterpeil in rust	:	105m

DG
PLAAT WAKKEN 68 E
P. LAGA

216S1067
Belgische Geologische Dienst

N° 187 (IX/c)

Put 4

Uitgevoerd te : Wielsbeke

Bij : N.V. Beaulieu Tufting

Door : N.V. Smet Dessel

Datum : maart/mei 1980

Topografische ligging opgetekend volgens plan 1/10.000

Filterlengte : 84,7 m ϕ 219 mm

Grondwaterstanden bij ruststand : 105 m

Tijdens het pompen : 117 m met een debiet van 22000 l/u.

Grondwaterregister n° : 3422/2

Hoogte van het maaiveld : + 14,50 m

Totale diepte : 222,50 m

Beschrijving volgens boormeester	Diepte m
- geel zand	6,00
- grijs zand	22,00
- grijze klei	86,00
- harde klei	94,00
- groengrijs fijn zand met klei	108,00
- klei met zand en stenen	129,00
- krijt	137,00
- rots	138,50
- bruine rots met leem	152,00
- groengrijze zachte rots	210,00
- groengrijze harde rots	222,00

Interpretatie :

Kwartair :	0,00 - 22,00 m
Formatie van Ieper :	22,00 - 94,00 m
Formatie van Landen	94,00 - 129,00 m
Lld	94,00 - 108,00 m
Krijt	129,00 - 137,00 m
Paleozoïsche rots	137,00 - 222,50 m (geboord)

P. LAGA
6/06/83

reilgepevens

216S1067

<u>datum</u>	<u>h₀ (m)</u>	<u>h (m)</u>	<u>Q (m³/h)</u>
1980	105	117	22
1983		144	?
17-6-83		149	?
31-8-83		144	?

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Sokkel

216S1068

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1068

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Beaulieu Tufting

Straat, nr.: Rijksweg 442

Gemeente: 8781 Wielsbeke

Straat, nr.(put): Rijksweg 442

Gemeente: 8781 Wielsbeke

Provincie: West-Vl.

NIS-code: 37017

Kontaktpersoon: Claerhout J.

Telefoon: 056/667222

Aantal putten: 5

Nummer: 2(nieuw) - ververij

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216

Geologische kaart nummer: 68E

Lambertkoördinaten: X = 79860

Y = 179150

Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 15

Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :

(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1068

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 245 (248)
Diameter verbuizing (mm): 219
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 184 (154)
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm): 219
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv): 135
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja
Schema van de put in bijlage: ja

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1984
Putboorder: Peeters
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Sokkel
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	21	m^3/h	m^3/d	ca. 60000	m^3/j
Werkingsduur:		h/d	h/w	3086	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode: borrelbuis
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

216

Sokkel

216S1068

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum: 10-4-86

Monster (niet aangezuurd) nr: 216S1068

Monster (wel aangezuurd) nr: 216S1068Z

Pomp in werking sinds: ?

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

Type:

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

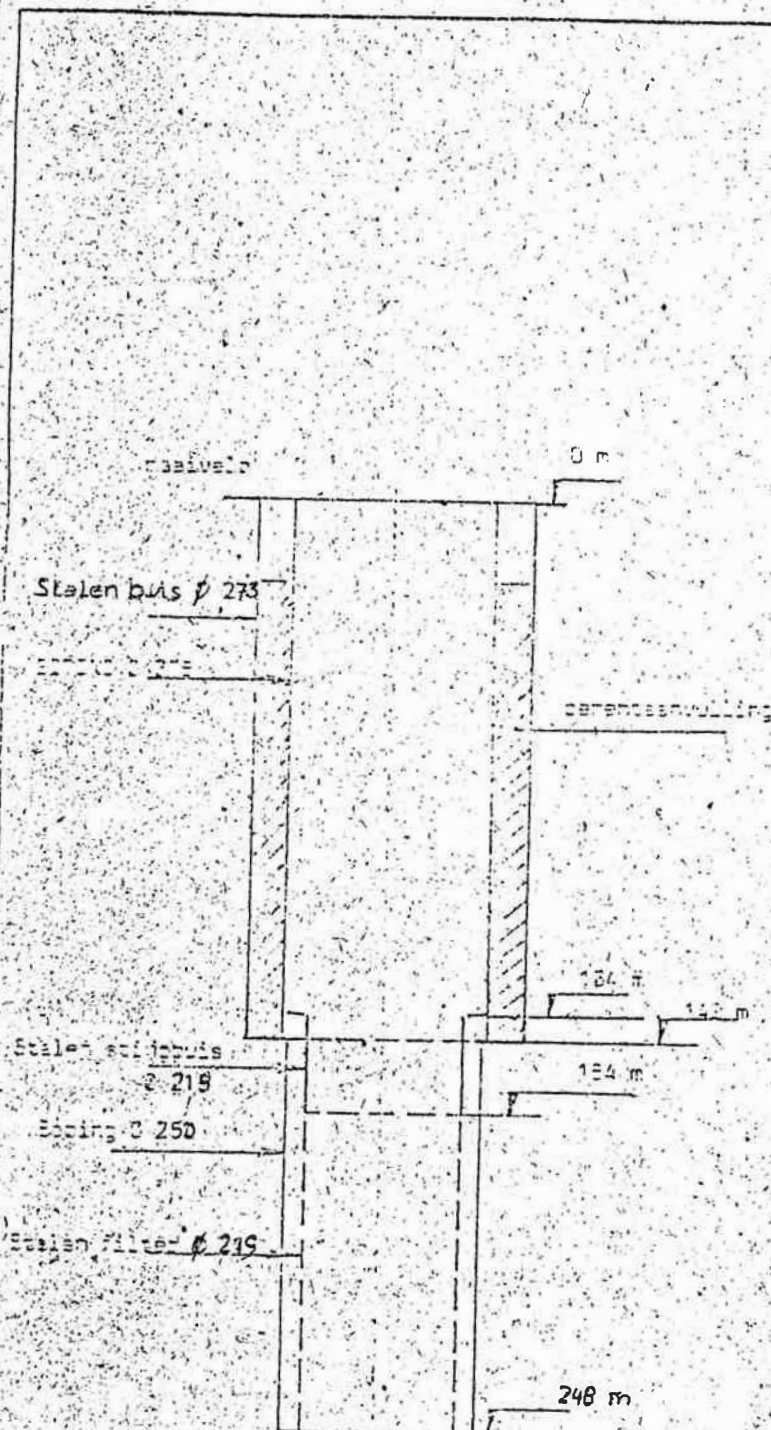
Specifieke capaciteit (m^2/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.

ho = 113 m (1986)

Plaats van de monstername (1986) : na reservoir, het monster is een mengeling van water uit de vier putten.



WATERWINNINGSPUT		Vernieuwen
Plaatnr.:	DOSSIER nr.	
Datum van uitvoering:	maart 84	
Plaats van uitvoering:	WIELSEVE	
OPDRACHT- GEVER	<u>BEAULIEU TUFT</u> <u>RYKSWEG 442</u>	

HYDROLOGISCHE GEGEVENS	
Diepte:	246 m
Debiet:	20.000 l/s
Waterstand in rust:	130
Meerslag o.l.g. de daling:	30

GEORGISCHE GEZELSCHAP

0 - 1	tselaarde
1 - 3	geel zand
3 - 20	kleilige zandlagen
20 - 26	zand met schelpjes
26 - 94	klei
94 - 132	zand met harde lagen
132 - 140	krijt met stenen
140 - 145	roze rots
145 - 242	orijze rots



RECEIVED

G. Van Der Houwe, straat 131
 6140 HERSSEL RAUPEL
 Tel. 015/455521-455525
 Telex 51574 P.P.R.B.

216

Sokkel

216S1069

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 216S1069
Boorarchief B.G.D.: 68E181
Waterzaaknummer B.G.D.: 4796

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Ideal Tuft
Straat, nr.: Boffonstraat 3
Gemeente: 8781 Wielsbeke

Straat, nr.(put): Boffonstraat 3
Gemeente: 8781 Wielsbeke
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37017
Kontaktpersoon: Coquay
Telefoon: 056/669401
Aantal putten: 2
Nummer: 1

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 79090
Y = 178270
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 14
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1069

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 240
Diameter verbuizing (mm): 273
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 132,9
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv): 212
Lengte filter (m): 106,5
Diameter filter (mm): 219
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): p 22
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv): 163,4
Diepte stopelektrode (m-mv): 160,6
Diepte startelektrode (m-mv): 141,65
Onderkant borrelbuis (m-mv): 160,6
Mogelijkheid tot peilmetingen: (ja)
Schema van de put in bijlage: ja

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1979
Putboorder: Smet
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Sokkel
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	22	m^3/h	m^3/d	76450	m^3/j
Werkingsduur:		h/d	h/w	3475	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode: borrelbuis
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1069

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername: 1984 (1)&(2) , 1986 (3)
Laboratorium: Service Water Treatement (1), Servaco
(2)&(3)
Resultaten in bijlage: ja
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1979
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d): 133,3

8. OPMERKINGEN

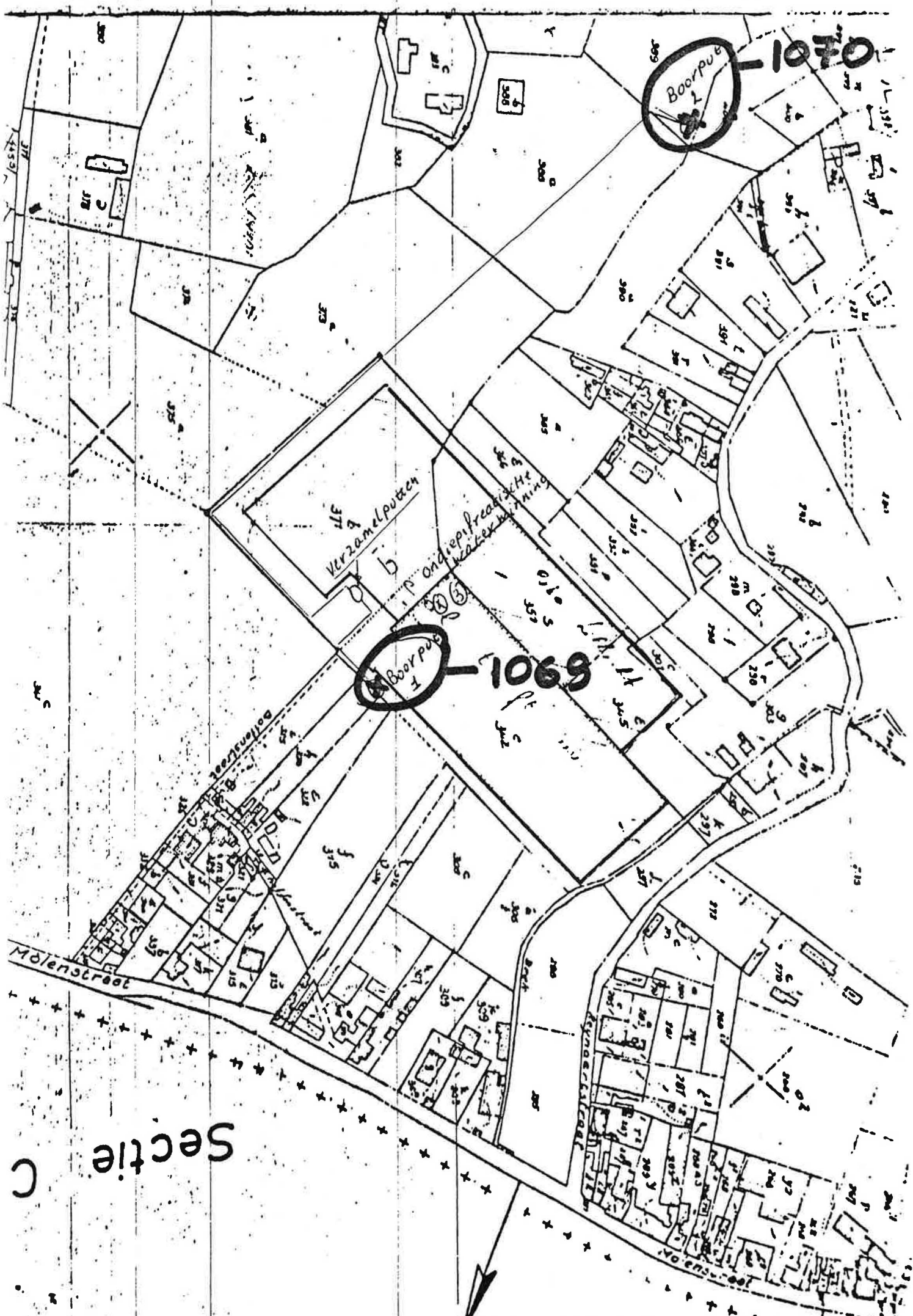
Schriftelijk kontakt.

Puttest 1979 : $h_o = 108,7 \text{ m}$

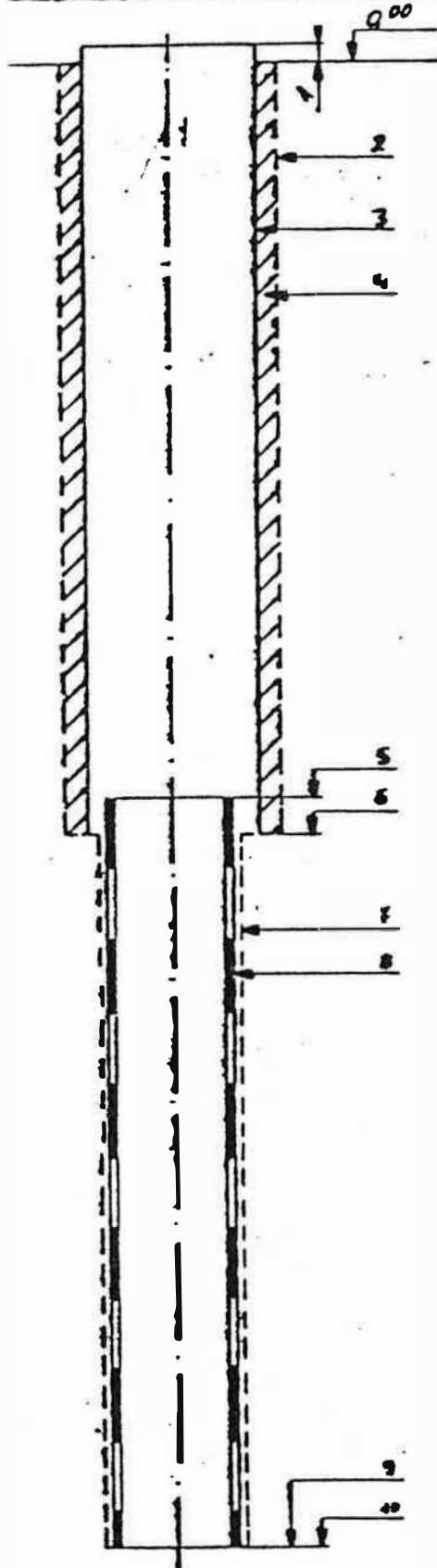
$h = 112,3 \text{ m}$

$Q = 20 \text{ m}^3/\text{h}$

Spec. Cap. = $133,3 \text{ m}^2/\text{dag}$



20



- [illegible]

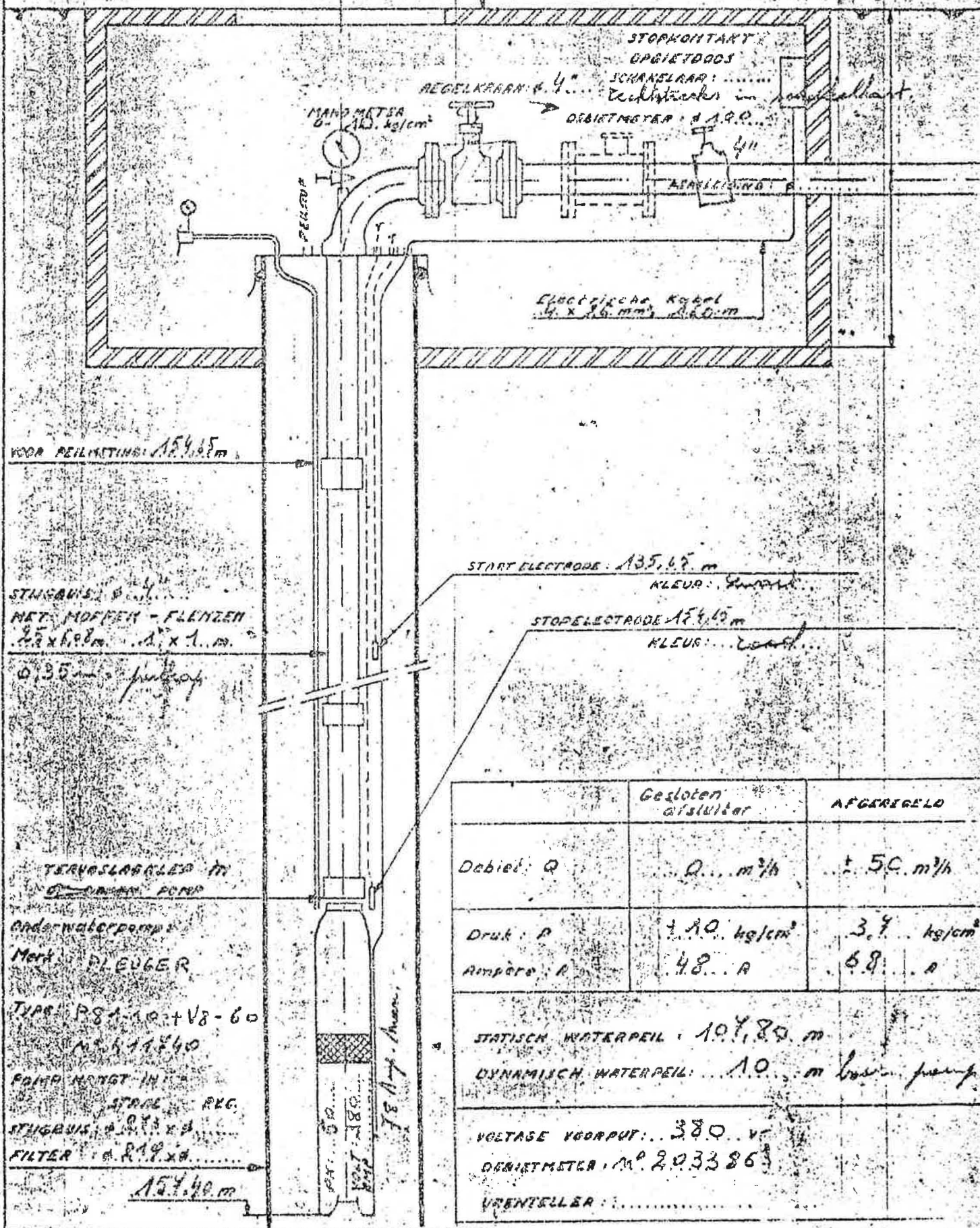
2P5731A4

1961.
 SERVICE WATER TREATMENT

smet-aqua

n.v./s.a. stenehel, 30 / 2430 dessel belgium

Niv. nat. terrain : 0.00



MDN
PLAAT WAKEN 68E

216S1069
BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

Nº 181 (VIII/d)

PUT
uitgevoerd te : WIELSBEKE 8781
bij : IDEAL TUFT BOFFONSTRAAT 3
door : N.V SMET DESSEL
datum : 1979
Topografische ligging opgetekend : VOLGENS PLAN OP 1/10.000
Geen grondstalen verzameld
Boringsmethode : INSPØELING
Filterlengte : 106.50 m Ø 219 mm
Grondwaterstanden : bij ruststand : + 108.70 m
tijdens het pompen : 112.30 m
met een debiet van 20.000 l/u
Grondwaterregister : 4796
Hoogte van het maaiveld : + 14
Totale diepte : 240 m

Aard der grondlagen

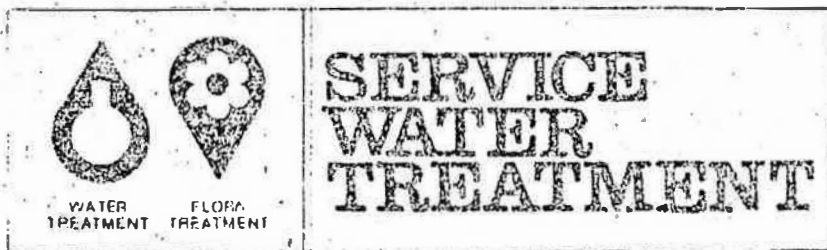
Diepte m

Beschrijving volgens boormeester

bruine leem	3.00
bruin zand	8.00
grijs zand, vet en grof	18.00
grijze klei	94.00
grijze klei met zand en zandsteen	121.00
donkergrijze zeer harde klei	125.00
wit krijt	132.00
rots	132.90
lichtgrijze zeer harde rots	168.00
middelmatig harde steen	240.00

Peilmetingen put 240 m.

datum	h_0 (m)	rustduur	h (m)	Q (m ³ /h)
1975	93,7		97,3	20
10. 1983	105,5		125,5	20
12. 1983	-		138,85	34
2. 1984	106,45	8 h	138,45	32
3. 1984	106,64	8 h	138,55	32,5
4. 1984	132,65	25 min	138,65	35
5. 1979	108,7		112,3	20
2. 1983	107,8		147,4	50



Chemicaliën voor Water-
behandeling
Apparatuur en Reagentia
voor Waterbehandelings-
controle
Laboratorium voor Indus-
trieel Wateronderzoek en
Korrosiebescherming
Zwembadwaterkonditionering
Chemicaliën voor Kortikultuur

Produits chimiques pour le
traitement de l'eau
Appareils et réactifs pour le
contrôle du traitement de
l'eau
Laboratoire pour l'analyse
industrielle de l'eau et la
protection contre la corrosion
Conditionnement de l'eau
des piscines
Produits chimiques pour
l'horticulture

PERSONENVENNOOTSCHAP MET BEPERKTE AANSPPRAKELIJKHEID
SOCIETE DE PERSONNES A RESPONSABILITE LIMITEE

MEULEBEKESTEENWEG 37 B - 9580 TIELT

TEL. (051) 40 28 15 - TELEX 81 610

H.R.D. - R.C.B. 42.588

B.T.W. - T.V.A. 414.709.246

IDEAL TUFT

09/02/84

ALLES BLAKE

Resultaten analyse grondwater

1068 Grondwater 1	1070 Grondwater 2	Grondwater (3) 200p	
8,92	8,71	7,82	pH
1447 µS	1445 µS	735 µS	geleidbaarheid
0,002 p.p.m	0,222 p.p.m	0,002 p.p.m	nitraat
0,072 p.p.m	0,120 p.p.m	0,254 p.p.m	ammoniak
2,7 mg/l	3,8 mg/l	5,4 mg/l	zwaarte



Industrieel en vervaardigend
transit 2
6610 vervaardigend - België
tel. 038/410151 (2-1)
telefax 038/29 0000
nr

Servaco

Kredietbank
466-5316001-10
bank van parij en de nederlanden
650-3453600-27
h.r. 87 092 r.o.
btw 412.064.630 b.w.

216S1069
21651070

VERSLAG CK/rd 1561

IDEAL TUFT
Eiffonstraat 3
8781 WIELSMEKE

datum ontvangst : 02.05.84
datum verslag : 14.05.84

Tot attentie van de Heer Claerhout

Betreft : onderzoek op 2 monsters water
voor dienst Natuurlijke Rijkdom en Energie (dienst Vlaamse Executive)

monster 1 : Desulieu Tuffing

monster 2 : Ideal Tuft *put* 1068 en/of 1070

	<u>eenheid</u>	<u>monster 1</u>	<u>monster 2</u>
pH		8,75	8,75
geleidbaarheid	uS - 20°C	1,425	1,315
TA	meq/l	0,3	0,4
TAC	meq/l	6,9	7,0
OH ⁻	meq/l	0,0	0,0
CO ₃ ²⁻	meq/L	0,6	0,8
HCO ₃ ⁻	meq/l	6,3	6,2
Cl ⁻	mg/l	200	165
SO ₄ ²⁻	mg/l	202	179
Na ⁺	mg/l	420	365
K ⁺	mg/l	10,1	10,4
lg ²⁺	mg/l	1,2	1,5
Ca ²⁺	mg/l	2,8	2,8
totale hardheid	°FH	1,2	1,3
Fe	mg/l	0,00	0,00
H ₄ ⁺	mg/l	0,00	0,00
O ₂ ⁻	mg/l	0,005	0,135
O ₃ ⁻	mg/l	0,55	1,1

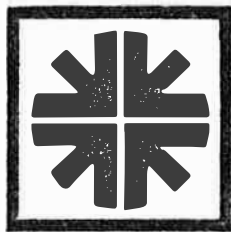
Dr. Sc. Guido REDANT

Servaco: laboratorium voor industriële analyses - erkend door de ministeries van

openbare werken - landbouw - landovergeding - volkgezondheid en gezin - tewerkstelling en arbeid

L.B.: centrum voor technisch en wetenschappelijk onderzoek van Leerinstellingen, Scheep-, Pantoffel-, en andere Lederenverwerkende Nijverheden.

dit is de Recherche techniqua et scientifique des industries de la chaussure et de la maroquinerie.



Industrieterrein wevelgem-zuid
tramstraat 2
8610 wevelgem-belgium
tel. 058 / 41 01 51 (2 l.)
telex 86189 servaco
nv

servaco

kredietbank
466-5516001-10
bank van parijs en de nederlanden
550-3499600-27
h.r. 87 062 r.c.
btw 412.964.830 tva

216S1069

216S1070

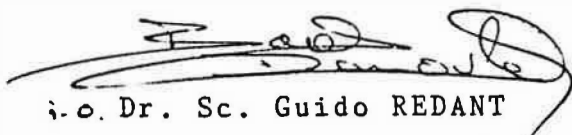
VERSLAG BD./gd 330B

N.V. IDEAL TUFT
Boffonstraat 3
8781 WIELSBEKE

datum ontvangst : 29.01.86
datum verslag : 11.02.86

Betreft : onderzoek op water

pH	8,65
geleidbaarheid	1,33 uS bij 18°C
NH4 +	0,18 mg/l
SO4 --	166,9 mg/l
NO2-	0,041 mg/l
NO3-	1,93 mg/l
Na+	362,5 mg/l
K+	10,5 mg/l
Ca++	5,5 mg/l
Mg++	1,4 mg/l
ijzer	minder dan 0,01 mg/l
chloriden	161,3 mg/l
hardheid	1,0 °FH


i.o. Dr. Sc. Guido REDANT

216

Sokkel

216S1070

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1070
Boorarchief B.G.D.: 68E189
Waterzaaknummer B.G.D.: 4796

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Ideal Tuft
Straat, nr.: Boffonstraat 3
Gemeente: 8781 Wielsbeke

Straat, nr.(put): Boffonstraat 3
Gemeente: 8781 Wielsbeke
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37017
Kontaktpersoon: Coquay
Telefoon: 056/669401
Aantal putten: 2
Nummer: 2

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 79430
Y = 179042
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 14
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1070

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 252
Diameter verbuizing (mm): 273
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 132 - 186
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv): 250
Lengte filter (m): 66
Diameter filter (mm): 219
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): 30
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv): 150
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:
Schema van de put in bijlage: ja

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1983
Putboorder: Peeters
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Laga P. - Serneel B.
Watervoerende laag: Sokkel
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	30	m^3/h	m^3/d	145452	m^3/j
Werkingsduur:		h/d	h/w	4278	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

216

Sokkel

216S1070

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername: 1984 (1)&(2) , 1986 (3)
Laboratorium: Service Water Treatement (1), Servaco
(2)&(3)
Resultaten in bijlage: ja
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monstername datum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

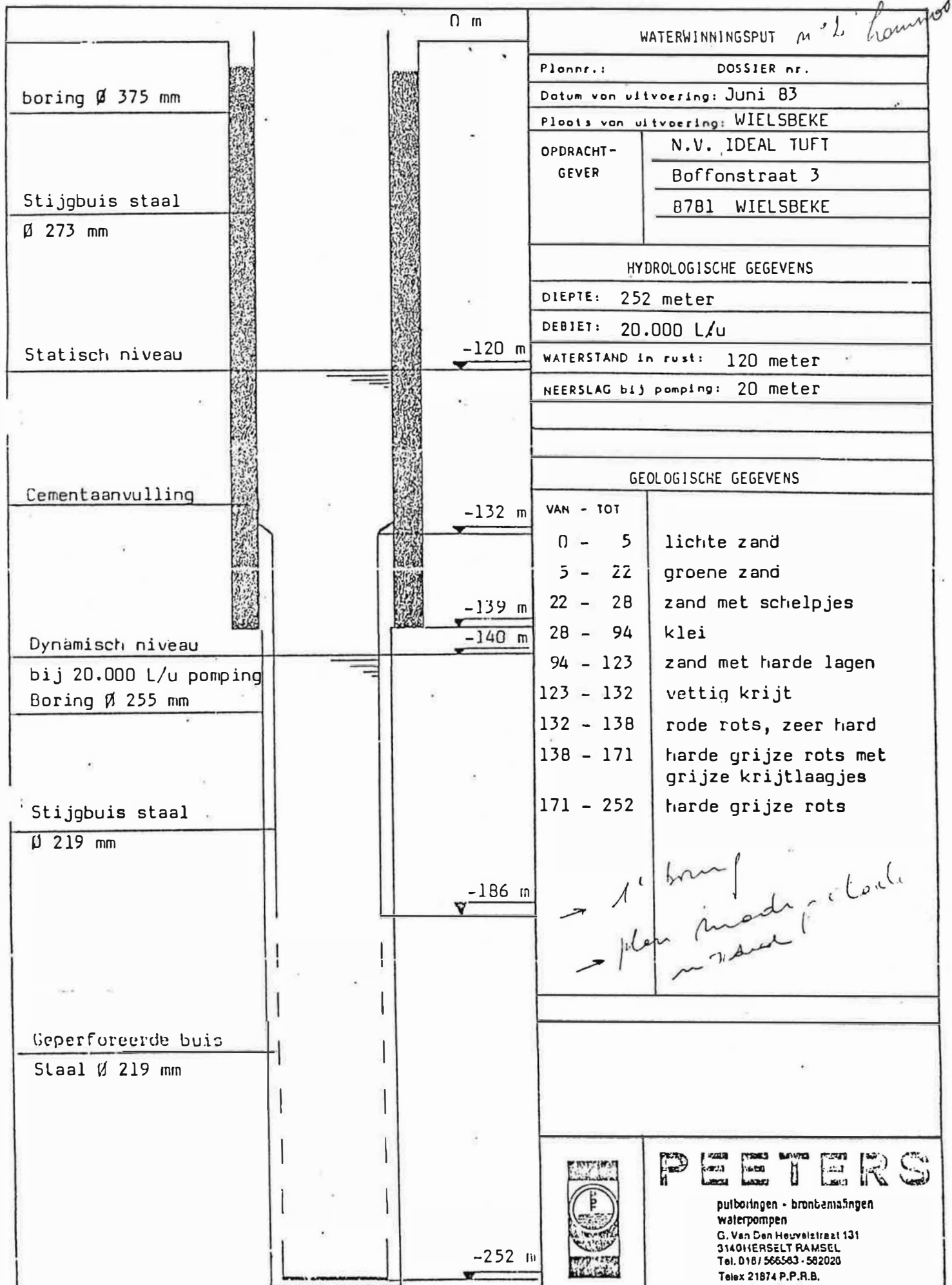
7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1983
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d): 24

8. OPMERKINGEN

Schriftelijk kontakt.
Puttest 1983: $h_o = 120$ m
 $h = 140$ m
 $Q = 20$ m^3/h

Spec. Cap. = 24 m^2/dag .



boring Ø 375 mm

Stijgbuis staal

Ø 273 mm

Statisch niveau

Cementaanvulling

Dynamisch niveau

bij 20.000 L/u pumping
Boring Ø 255 mm

Stijgbuis staal

Ø 219 mm

Geperforeerde buis

Staal Ø 219 mm

0 m

-120 m

-132 m

-139 m

-140 m

-186 m

-252 m

N° 189 (IX/c)

Uitgevoerd te : Wielsbeke
 Bij : Ideal Tufting
 Door : Peeters Ramsel
 Datum : maart 1984
 Grondstalen verzameld door de boormeester
 Boringsmethode : inspoeling
massiveld +15 m

Volgnummer	Aard der grondlagen	Diepte m
1	Grijs wit kwartszand-, zandsteen	143.00
2	Grofkorrelig kleihoudend zand - naval met fylladen fragmentjes	144.00
3	Naval : boormodder met glauconiethoudend zand	145.00
4	Idem grof heteromorf met meer fylladen stukjes	146.00
5	Zandige kleihoudend, licht grijs tot beige, grove korrels	147.00
6	Zeer fijnkorrelig grijs wit Krijt (naval) enkele glauconietkorreltjes	148.00
7	Hard glauconietrijk wit krijt (naval)	150-160
8	Zeer fijnkorrelig grijs-wit krijt (naval) enkele pyriet partikeltjes ?	175.00
9	Grijs blauwe zandige kwartsofylladen py, aderkwarts, geen kalk	190.00
10	Idem	205.00
11	Idem	220.00
12	Grijs blauwe zandige kwartsofylladen + py partikeltjes	225.00
13	Idem	230.00
14	Grijs blauwe tot blauwzwarte fylladen + py	240.00
15	Idem	245.00

Interpretatie :

143.00 - 245.00 : Paleozoïcum

17.05.1984 B. SERNEELS

Boorverslag volgens putboorder :

Aard der grondlagen	Diepte m
Zwarte grond	1.00
Geel zand	3.00
Zand met vettige lagen	20.00
Zand met schelpjes	26.00
Klei	94.00
Hard gelaagd zand	132.00
Krijt met silex	140.00
Rode rots	145.00
Grijze rots	248.00

N° 189 (IX/c)

Uitgevoerd te : Wielsbeke
Bij : Ideal Tufting
Door : Peeters Ramsel
Datum : maart 1984

2de bladInterpretatie (met de boorgatmetingen)

Kwartair :	0.00 - 25.00 m
Formatie van Ieper -	
Klei van Vlaanderen :	25.00 - 92.00 m
Formatie van Landen	92.00 - 129.00 m
Lld (?) :	92.00 - 101.00 m
Llc :	101.00 - 123.50 m
Llb :	123.50 - 129.00 m
Krijt :	129.00 - 138.00 m
Paleozoïcum (verweerd) :	140.00 - 143.50 m
(onverweerd) :	143.50 - 248.00 m (geboord)

P. LAGA
18.05.84

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Landeniaan

216S1063

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1063

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: St.-Laurens Wasserij

Straat, nr.:

Gemeente:

Straat, nr.(put): Leiestraat 12

Gemeente: 8781 Wielsbeke

Provincie: West-Vl.

NIS-code: 37017

Kontaktpersoon:

Telefoon:

Aantal putten: 1

Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216

Geologische kaart nummer: 68E

Lambertkoördinaten: X = 81180

Y = 178180

Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 12

Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :

(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

216

Landeniaan

216S1063

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 128
Diameter verbuizing (mm): 250
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:
Schema van de put in bijlage:

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering:
Putboorder:
Boorverslag: in bijlage:
Geologische beschrijving: in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

216

Landeniaan

216S1063

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum:

Monster (niet aangezuurd) nr:

Monster (wel aangezuurd) nr:

Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

Type:

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m^2/d):

8. OPMERKINGEN

Bedrijf gestopt in 1978 , put niet meer terug te vinden in 1979 (AROL).

8788 WAKKEN

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Landeniaan

216S1059

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1059

Boorarchief B.G.D.: 68E143

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: De Cock M. & A.
Straat, nr.: Hekkenstraat 46-48
Gemeente: 8788 Wakken

Straat, nr.(put): Hekkenstraat 44
Gemeente: 8788 Wakken
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37002
Kontaktpersoon: De Cock
Telefoon: 056/603506 - 600067
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 81900
Y = 181200
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 15
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

216

Landeniaan

216S1059

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 117 (80)
Diameter verbuizing (mm): eind 100
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1930
Putboorder: Vereecke
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

216

Landeniaan

216S1059

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum:

Monster (niet aangezuurd) nr:

Monster (wel aangezuurd) nr:

Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

ja

Type:

puttest

Datum:

1930

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m^2/d): 5,33

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.

Ex-vlasroterij Delagrangé.

De put is reeds enkel jaren buiten dienst. De vlasroterij bestaat niet meer. De gebouwen worden gebruikt als magazijn.

Puttest 1930 : $h_0 = 12 \text{ m}$

$h = 48 \text{ m}$

$Q = 8 \text{ m}^3/\text{h}$

Spec. Cap. = $5,33 \text{ m}^2/\text{dag}$.

-32-

PL. WICKEN

Service Géologique
de Belgique

143 (II)

Puits tubé exécuté à Wicken, chez M. Delafranco,
Marchand de lin,
par M. Voroecke de Ste Catharine.

Bepflege par V. Collard, le 22 mars 1930.

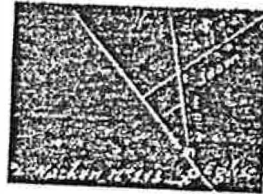
Travaux commencés et terminés en 1929.

Mode de creusement: à l'injection.

Diamètre final: 100 mm.

Mode de pompage: compresseur.

Niveau de l'eau sous l'orifice, au repos: 12m00. En régime de pompage: 42 m.
avec débit de 6.000 litres à l'heure.



Cote approximative de l'orifice: 15 m.

Renseignements d'après le carnet du sondeur:

	Profondeurs mètres	
	de	à
Sable gris avec écailles blanches	9.00	13.00
Argile	13.00	96.00
Sable vert avec quelques couches d'argile.	96.00	117.00

Profondeur totale: 117 mètres.

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Landeniaan

216S1048

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1048

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Edelweiss
Straat, nr.: Oostdreef 42
Gemeente: 8788 Wakken

Straat, nr.(put): Oostdreef 42
Gemeente: 8788 Wakken
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37002
Kontaktpersoon: Directie
Telefoon: 056/602360
Aantal putten: 4
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = (81910)
Y = (180800)
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 16
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

216

Landeniaan

216S1048

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 120
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1968
Putboorder:
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

216

Landeniaan

216S1048

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.
De put is buiten gebruik en niet meer bereikbaar.

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Sokkel

216S1060

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1060
Boorarchief B.G.D.: 68E173 vervolg
Waterzaaknummer B.G.D.: 1477

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Edelweiss
Straat, nr.: Oostdreef 42
Gemeente: 8788 Wakken

Straat, nr.(put): Oostdreef 42
Gemeente: 8788 Wakken
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37002
Kontaktpersoon: Directie
Telefoon: 056/602360
Aantal putten: 4
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 81910
Y = 180800
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 16
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

216

Sokkel

216S1060

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 203
Diameter verbuizing (mm): 219
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 162
Filter aanwezig: nee
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): p 24
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv): 135
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: (ja)
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1979
Putboorder: Peeters
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Laga P.
Watervoerende laag: Sokkel
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: 9 m^3/h (58) m^3/d 20000 m^3/j
Werkingsduur: h/d h/w h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

216

Sokkel

216S1060

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage: ja
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1979
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d): 57,6

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.

Puttest 1979 : $h_0 = 106 \text{ m}$

$h = 116 \text{ m}$

$Q = 24 \text{ m}^3/\text{h}$

Spec. Cap. = $57,6 \text{ m}^2/\text{dag}$.

N° 173 vervolg (IX/b)

Getubeerde put

Uitgevoerd te : Wakken

Bij : PVBA Edelweiss

Door : PVBA Peeters Ramsel

Datum : september 1979

Topografische ligging opgetekend volgens plan 1/25.000

Boringsmethode : inspoeling

Verbuizing : 162 m Ø 219 mm

Grondwaterstanden : bij ruststand : 106

Tijdens het pompen : 116 m met een debiet van 24.000 l/u.

Hoogte van het maaiveld : + 16 m

Totale diepte : 200 m

Beschrijving volgens boormeester	Diepte m
- gele zanden	7.00
- vetting geel	9.00
- grijs vetting met zand	23.00
- klei	101.00
- groen zand	130.00
- hard vetting bruin met wit	160.00
- zachte rots	178.00
- harde rots - grijs-blauw	200.00

Interpretatie :

Kwartair : 0.00 - 7.00
Formatie van Ieper : 7.00 - 101.00
Formatie van Landen : 101.00 - 160.00 (?)
Paleozoïcum : 160.00 - 200.00 (geboord)

N.B. WATERKWALITEIT pH 8
Fe 0

P. LAGA
9.08.83

jaarverbruik in m³ :

216S1060

216S1061

216S1062

1970	:	15 636
1971	:	15 000
1972	:	10 100
1973	:	8 660
1974	:	17 000
1975	:	16 500
1976	:	14 000
1977	:	14 000
1978	:	14 400
1979	:	12 200
1980	:	
1981	:	17 064

3 putten: 120, 126 en 18 m

"

"

"

"

"

2 putten

"

"

"

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Landenlaan

216S1061

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1061
Boorarchief B.G.D.: 68E173
Waterzaaknummer B.G.D.: 1782

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Edelweiss
Straat, nr.: Oostdreef 42
Gemeente: 8788 Wakken

Straat, nr.(put): Oostdreef 42
Gemeente: 8788 Wakken
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37002
Kontaktpersoon: Directie
Telefoon: 056/602360
Aantal putten: 4
Nnummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 81910
Y = 180800
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 16
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

216

Landeniaan

216S1061

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 126
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm): 114
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopielektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1968
Putboorder: Beeuwsaert
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Gulinck M.
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

216

Landeniaan

216S1061

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1968
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d): 3,29

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.
Deze put is buiten dienst en zit onder weide.
Puttest 1968 : $h_0 = 55 \text{ m}$
 $h = 72,5 \text{ m}$ Spec. Cap. = $3,29 \text{ m}^2/\text{dag}$.
 $Q = 2,4 \text{ m}^3/\text{h}$

PLAAT : WAKKEN - 68 E.

M. GULINCK

Nr 173 (IK)

BOREDING - FILTERPUT

Uitgevoerd te WAKKEN

bij de Wasserij "Edelweiss" Oostdreef

door de firma BEEUWSAERT uit LENDELEDE
datum 1968Topografische ligging opge-
tekend door W. CLAESSENS de 7.XI.1968

Grondstalen verzameld door de boormeester

Boringmethode : met inspeeling

Opeenvolgende doormeters : I"1/2 filter : 114 mm

Grondwaterstanden : ~~voors de eerste maal verzameld op 17.6.1970~~bij ruststand : ± 55 m

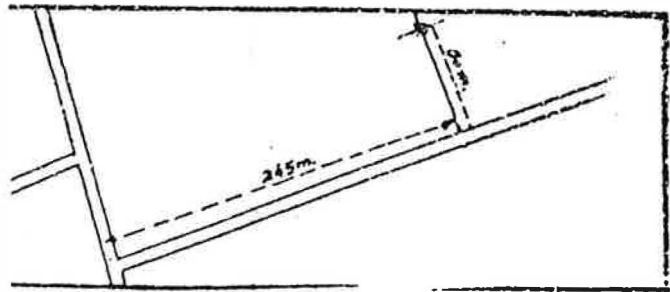
met een debiet van 2.400

l/u

tijdens het pompen : 72.50 m

Hoogte van het maaiveld : 16

Totale diepte : 126 m



olg- nummer	AARD DER GRONDLAGEN	Diepte m
1-4	fijn bruin-geelachtig zand	20.00
5-20	grijze klei	100.00
21-25	zeer fijn poedervochtig groengrijs zand	126.00
Aardkundige Verklaring - M. GULINCK - 17.6.1970		
Kwartair	0.00 - 20.00	
leperiaan	20.00 - 100.00	
Landeniaan	100.00 - 126.00.	

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Landeniaan en/of Sokkel

216S1295

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1295
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: O.L.Vrouw Rustoord
Straat, nr.: Markegemstraat 57
Gemeente: 8788 Wakken

Straat, nr.(put): Markegemstraat 57
Gemeente: 8788 Wakken
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37002
Kontaktpersoon:
Telefoon: 056/602338
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 81750
 Y = 180800
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 16
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

216

Landeniaan en/of Sokkel

216S1295

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 144
Diameter verbuizing (mm): 219 - 125
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm): 125
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1979
Putboorder: Smet
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan en/of Sokkel
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	?	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:		h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

216

Landenlaan en/of Sokkel

216S1295

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monsternamen:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1979
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d): 2,3

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.
Het water van de put wordt voor huishoudelijk gebruik in het rustoord gebruikt.

Puttest 1979 : $h_0 = 89,62 \text{ m}$
 $h = 121,36 \text{ m}$
 $Q = 3 \text{ m}^3/\text{h}$

Spec. Cap. = $2,3 \text{ m}^2/\text{dag}$.

216S1295

	van	tot	
geel vet zand	0	5	m
grijs zeer vet zand met kleilaagjes	5	17	m
grijze harde klei	17	68	m
grijze klei met zachte en harde lagen	68	111,8	m
steenlaag	111,8	112	m
grijsgroen fijn zand met steenlaag en klei	112	142,5	m
zacht krijt	142,5	144	m

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Landenlaan

216S1075

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1075

Boorarchief B.G.D.: 68E3

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Van de Pool de Volder, oliebedrijf

Straat, nr.:

Gemeente:

Straat, nr.(put):

Gemeente: 8788 Wakken

Provincie: West-Vl.

NIS-code: 37017

Kontaktpersoon:

Telefoon:

Aantal putten: 1

Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216

Geologische kaart nummer: 68E

Lambertkoördinaten: X =

Y =

Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 16

Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :

(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

216

Landeniaan

216S1075

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 107
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:
Schema van de put in bijlage:

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1899
Putboorder: Behiels
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Delvaux
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

216

Landeniaan

216S1075

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum:

Monster (niet aangezuurd) nr:

Monster (wel aangezuurd) nr:

Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

Type:

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m^2/d):

8. OPMERKINGEN

PL. WACKEN

Service Géologique
de Belgique

E. Delvaux

3 (IX) Puits artésien de M. Van de Pool de Velder, huillier à
Wacken, par Behiels.

- N° 18063

Orifice du puits: 16 m.
Profondeur: 107 m.

Q		Limons et sable jaune.	18m00
Ys:	1	Argile compacte plastique	} 81m00
	2	Idem granuleuse cohérente	
Ys:	3	Idem finement granuleuse non granuleuse	2m50
LS:	4	Sable fin glauconifère, fragments de lignite	5m00

Nappe aquifère.

3 (suite) F. MALET. - Bulletin de la Société belge de Géologie, etc.
Bruxelles, t. XXII, 1908, pp. 9-16 (Lém.).

N° 3 - 18063 E. Delvaux.

Puits artésien de M. Van de Pool de Velder, huillier à Wacken. (2)

Mondours: Behiels.

Cote de l'orifice: +16

		Mètres
Quaternaire.	Limons et sable jaune.	18.00
Yprésien Ye	1 Argile compacte plastique.	84.00
64 mètres	2 & 3 Argile plastique schistoïde	
Londénien Lld	4 Sable très fin glauconifère avec petits frag- ments de lignite.	5.00
5 mètres		Total: 107m00

Nappe aquifère dans le sable londénien.

REMARQUES. - Nous avons établi la coupe de ce sondage en nous aidant
des notes de E. Delvaux et des quatre échantillons re-
trouvés dans ses collections.-----
(2) Ce sondage est indiqué dans les notes de Delvaux à la date du
8 avril 1899.

216

Sokkel

216S1062

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1062
Boorarchief B.G.D.: 68E179
Waterzaaknummer B.G.D.: 3310

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Wallys International
Straat, nr.: Kapellestraat 59
Gemeente: 8788 Wakken

Straat, nr.(put): Kapellestraat 59
Gemeente: 8788 Wakken
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37002
Kontaktpersoon: Van Ackere
Telefoon: 056/602676 - 603976 - 600417
Aantal putten: 2
Nummer: 1

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 81450
Y = 180980
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 14
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1062

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 240
Diameter verbuizing (mm): 103
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm): 219
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopелеktrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: (ja)
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1973
Putboorder: Smet
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Laga P. & Legrand R.
Watervoerende laag: Sokkel
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

216

Sokkel

216S1062

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername: 1978 (1) - 1982 (2)
Laboratorium: St.-Antoine ververij (1) - Anthierens Gent (2)
Resultaten in bijlage: ja
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1973
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d): 8,1

8. OPMERKINGEN

Telefonisch kontakt 11-4-86.
Deze put is buiten dienst.
Puttest 1973 : $h_0 = 88,05 \text{ m}$
 $h = 131,9 \text{ m}$
 $Q = 14,8 \text{ m}^3/\text{h}$

Spec. Cap. = $8,1 \text{ m}^2/\text{dag}$.

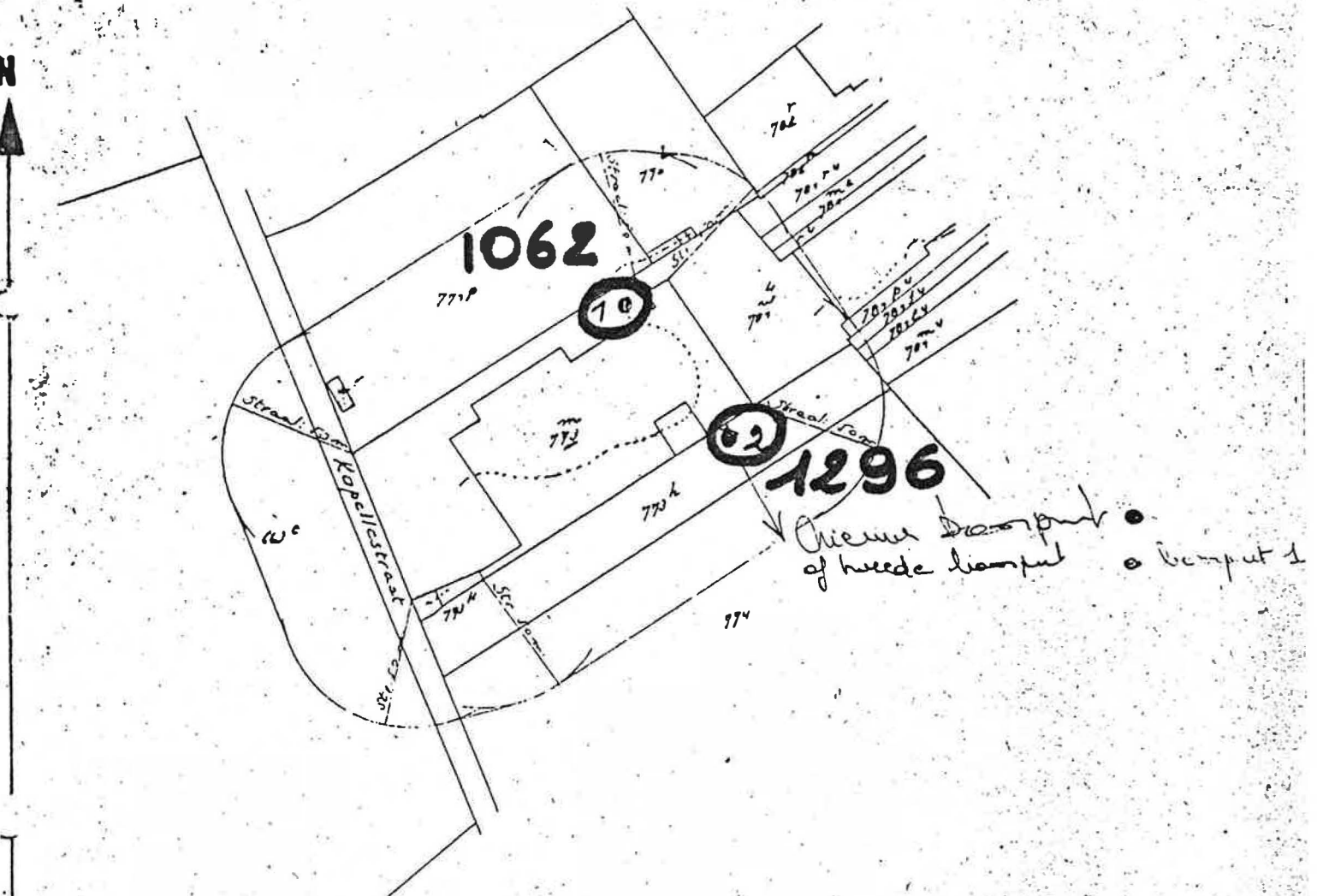
Uittreksel

216S1062

216S1296

het kadastraal plan van de gemeente Dentergem 4: Afd
(Wakken)

Sectie: B



SCHAAL: 1/2500

Kosten:	F	C
vaste vergelding		
voor 17 percelen	228	
voor aanspalenden		
voor eigenaars		
voor oppervlakten		
TOTAAL	228	

VERBODEN NADRUK (1)

Nr. 1062 van het register mod. 436

Kosten: 228,-

Gelijkvormig verklaard met de aanduidingen van het kadastraal plan.

Koning, de 3-02-1977 19

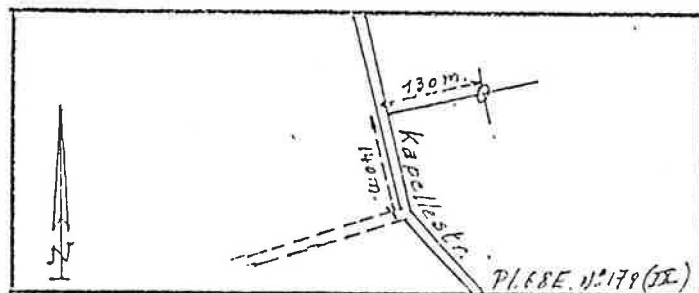
De Inspecteur,

(1) De Administratie behoudt zich voor haar rechten te doen gelden voor de rechtbanken tegen diegenen die dit verbod niet zouden

MT
PLAAT WAKKEN -N° 68E
P. LAGA & R. LEGRAND

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

N° 179 (IX/b)
filterput
uitgevoerd te Wakken
bij de N. V. WALLYS International
Kapellestr. 59
door de N. V. SMET uit DESSEL
in 1973



Topografische ligging opgetekend door W. CLAËSSENS de 6.9.1974

Grondstalen verzameld door de boormeester

booringsmethode : met spoeling Opeenvolgende doormeters : 103/4" filter : 219mm

Grondwaterstanden : bij ruststand : 88.05m

tijdens het pompen : 131.90 m met een debiet van 14.800 l/u

grondwaterregister : nr 2.479

hoogte van het maaiveld : 14

totale diepte : 240.00m

Volgnummer	Aard der grondlagen	diepte basis m
1-10	geel bruinachtig tamelijk fijn, plaatselijk zwak leem-houdend zand, geen kalk	10.00
11	grijsgroenachtig zandhoudende klei	12.00
12-15	grijsgroenachtig sterk kleihoudend fijn zand met sporen van veen (?)	20.00
16-20	grijsgroen zeer fijn silthoudend zand	30.00
21-50	grijze plastische klei	60.00
51-90	idem	100.00
91-97	idem	107.00
98-103	grijs tamelijk fijn zand, vermengd met klei	129.50
104	donker grijze klei	141.00 (?)
105-107	bleek witachtig krijt met verbrijzelde silex	153.00
108-125	bleek groen verweerde fylladen	175.00
126-153	idem, niet verweerd	203.00
154-162	idem	212.00
163-190	grijze fylladen, een weinig paarsachtig	240.00

Interpretatie

Kwartair	0.00 - 10.00 of 20.00 m
leperiaan Yd+Yc	of 10.00 - 107.00
	20.00
Landeniaan L1c	107.00 - 141.00 (?)
L1b	141.00 - 153.00
Reviniaan Assise	
d'Oisquercq	
Rva3	153.00 - 212.00
Rva2	212.00 - 240.00

27.1.1975

P. LAGA

R. LEGRAND

N° 179 (IX, b)

Filterput

Uitgevoerd te : Wakken

Bij : N.V. WALLYS INTERNATIONAL - Kapellestraat 59

Door : NV Smet-Dessel

Datum : 1973

Topografische ligging opgetekend door W. CLAESSENS 6.9.74

Grondstalen verzameld door de boormeester

Boringsmethode : inspoeling

Opeenvolgende doormeters : 103/4" filter : 219 mm

Grondwaterstanden : bij ruststand : 88,05 m

Tijdens het pompen : 131,90 m met een debiet van 14.800 l/u.

Grondwaterregister nr : 3310/3

Hoogte van het maaiveld : 14

Totale diepte: 240 m

Aard der grondlagen
2e versie

Diepte m

Beschrijving volgens boormeester

Bruin vet zand	5.00
Grijs vet zand + kleilaagjes	30.00
Harde grijze steen	55.00
Grijze klei	107.00
Fijn groen zand + steen	129.50
Grijs krijt, zandsteen + silex	141.00
Grijze zeer harde klei	153.20
Wit krijt	156.40
Groengrijze schist	159.00
Grijze harde schist	196.00
Zachte grijze steen	200.00
Zachte, grijs blauwe steen	227.40
Blauw-grijs harde steen	240.00

jaarverbruik in m³:

1975 : 2290

1976 : 8362

1977 : 3187

1978 : 3758

1979 : 4018

1980 : 3857

1981 : 2177

1982 : 9743

1983 : 9144



056/2135 41 (E.L.)
056 22 27 61 (E.L.)

TELEF 388

TELEGR ADP
ADP TELEGR

AN'DCO. DE

M.R. KORTRIJK 51431
R.C. COURTRAI

216S1062

TEINTURERIE St. Antoine VERVERIJ

BURELEN:

HUGO VERRIESTLAAN 48
8500 KORTRIJK

11^e JULIJAAN 9
8500 KORTRIJK
BELGIE

0-mer

JP/LC 1272

P.V.B.A. MICHEL WALLAERT
MARKEGEMSTRAAT 116
8788 WAKKEN

Ter attentie van de Heer Brackevelt

Kortrijk, 5 september 1978

Mijne Heren,

Betreft : Analyse van een monster water

Deze analyse werd graag gedaan en gaf volgende ontledings-gegevens.

TH. 1,4° TH (Totale hardheid)
TA. 7,5°
TAC. 35°
CO2 6°
Organische stoffen 9,4 mgr/ Litre
Ammoniak negatief
Nitrieten negatief
chloriden : lichte sporen.
sulfaten : geen
ferrizouten : lichte sporen.

Het water is dus dienstig voor technisch gebruik o.a. als ververijwater. Het is ook drinkbaar onder scheikundig oogpunt.

Steeds graag tot uw dienst, groeten wij U;

Hoogachtend,

000 GENT.

TER ATTENTIE VAN DE HEER
VAN LANDSCHOOT P.

Firma D'HOOGHE Em. NV.,
Bellevuestraat 2,
9218 LEDEBERG (Gent).

ONDERZOEKSVERSLAG.

Betreft : wateranalyse

Stalen : twee plastic flessen van 1l. - één van de flessen had visueel een meer troebel uitzicht.

Oorsprong : NV. WALLYS - International - Wakken.

Bedoeling : "wassen" van jeans.

Analyse : + resultaten.

totale hardheidsgraad : 1,51° Franse hardheid

pH of zuurgraad : 6,92

ijzergehalte : 0,8 mg Fe/l

magnesium : werd niet bepaald daar dit naar onze mening niet relevant is.

Commentaar : het water kan als zacht betiteld worden. Het aangeboden waterstaal is verder praktisch neutraal. Het enige, direct, negatief punt is de teruggevonden, hoge ijzergraad.

Ijzer in water kan hoofdzakelijk aanleiding geven tot vergeling van de tint en tot katalytisch bleekschade. Bij bleken dus, wat wel eens meer plaatsgrijpt op jeans, zou daardoor eventueel een grotere bleekschade kunnen ontstaan dan normaal. Het water zou kunnen ontijzerd worden.

Met de meeste hoogachting,

ANTHIERENS L.

Re. Wallys Intern. N.V.

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Sokkel

216S1296

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1296
Boorarchief B.G.D.: 68E179 1ste vervolg
Waterzaaknummer B.G.D.: 3310

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Wallys International
Straat, nr.: Kapellestraat 59
Gemeente: 8788 Wakken

Straat, nr.(put): Kapellestraat 59
Gemeente: 8788 Wakken
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37002
Kontaktpersoon: Van Ackere
Telefoon: 056/602676 - 603976 - 600417
Aantal putten: 2
Nummer: 2

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 81450
Y = 180980
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 14
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1296

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 228
Diameter verbuizing (mm): 273
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 145,6
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv): 82,4
Lengte filter (m): 82,4
Diameter filter (mm): 212
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: (ja)
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1984
Putboorder: Smet
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Laga P.
Watervoerende laag: Sokkel
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	210-250	m^3/d	(125000)	m^3/j
Werkingsduur:	h/d		h/w		h/j

Debieten over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

216

Sokkel

216S1296

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monsternamen:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum:

Monster (niet aangezuurd) nr:

Monster (wel aangezuurd) nr:

Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

ja

Type:

puttest

Datum:

1984

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m^2/d): 45

8. OPMERKINGEN

Telefonisch contact 11-4-86.

Peilmeting moet schriftelijk worden aangevraagd.

$h_0 = 128 \text{ m}$; $h = > 140 \text{ m}$; $Q = 48 \text{ m}^3/\text{h}$ (juli 1985).

Puttest 1984 : $h_0 = 124,8 \text{ m}$

$h = 132,25 \text{ m}$

$Q = 14 \text{ m}^3/\text{h}$

Spec. Cap. = $45 \text{ m}^2/\text{dag}$.

216S1296

80.

Plaats

774

1296

1062

773^S

773^N

773^E

77047

Kapellestraat

R13



N° 179 (IX, b) 1e vervolg

Filterput

Uitgevoerd te : Wakken

Bij : N.V.WALLYS - Kapellestraat 59 - 8788 Wakken

Door : Smet-Dessel

Datum : 12/3/84

Topografische ligging opgetekend volgens plan op schaal 1/10.000

Geen grondstalen verzameld

Boringsmethode : inspoeling

Opeenvolgende doormeters : stijgbuis ϕ 273 mm L : 145,60 m

filter : ϕ 212 mm L : 82,40 m

Grondwaterstanden : bij ruststand : 124,80 m

Tijdens het pompen : 132,25 m met een debiet van 14.000 l/u.

Grondwaterregister nr. 3310/3

Hoogte van het maaiveld : 14 m

Totale diepte : 228 m

Aard der grondlagen	Diepte m
<hr/>	
<u>Beschrijving volgens boormeester</u>	
<hr/>	
Bruin vet zand	8.00
Grijs vet zand met kleilaagjes	30.00
Harde grijze klei	50.00
Grijze klei	102.00
Fijn groen zand met steenlagen	123.00
Grijs krijt met zandsteen en silex	135.00
Harde grijze klei	145.20
Wit krijt	148.00
Grijze schist	194.00
Grijs blauwe schist	200.00
Groen grijze schist	224.00
Groen grijze schist met kwarts	228.00

Interpretatie :

Kwartair : 0.00 - 8.00 m
Formatie van Ieper ? : 8.00 - 30.00 m
Form. v. Ieper -Klei van
Vlaanderen : 30.00 - 102.00 m
Formatie van Landen : 102.00 - 145.20 m
Krijt : 145.20 - 148.00 m
Paleozoïcum - Reviniaan : 148.00 - 228.00 m (geboord)

7.12.84

P. LAGA

8799 ST.-BAAFS-VIJVE

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Sokkel

216S1077

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1077
Boorarchief B.G.D.: 68E176
Waterzaaknummer B.G.D.: 1611

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Balta
Straat, nr.: Wakkenstraat 2
Gemeente: 8799 St.-Baafs-Vijve

Straat, nr.(put): Wakkenstraat 2
Gemeente: 8799 St.-Baafs-Vijve
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37017
Kontaktpersoon: Van Poucke E.
Telefoon: 056/603611
Aantal putten: 2
Nummer: 1

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 81740
Y = 178460
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 11
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1077

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 240,85
Diameter verbuizing (mm): 219
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 126,5
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv): 240,85
Lengte filter (m): 115,30
Diameter filter (mm): 140
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv): 180
Diepte stoelelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv): ca 178
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja
Schema van de put in bijlage: ja

4. BORING EN GEOLOGIE

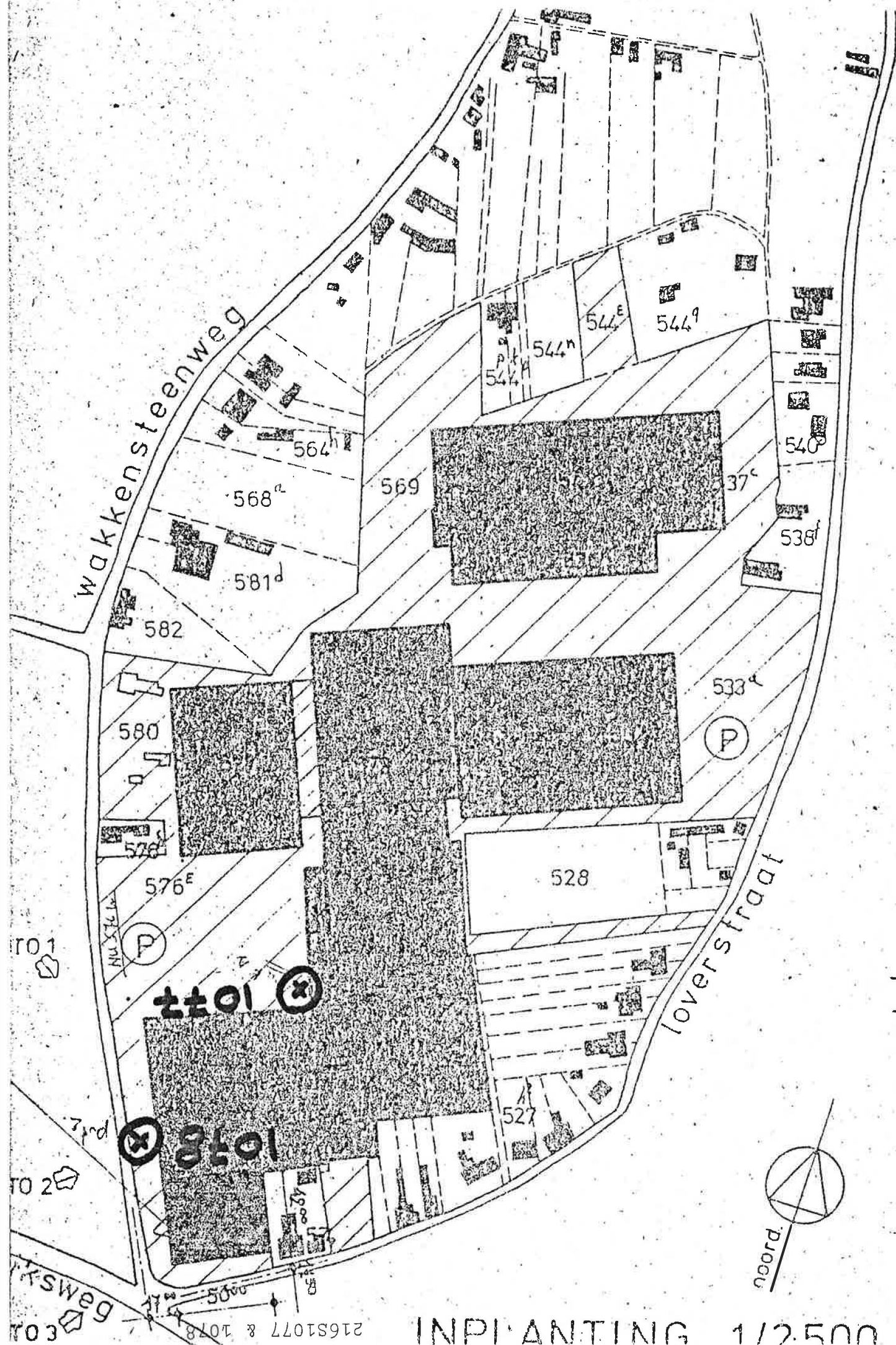
Jaartal van uitvoering: 1969
Putboorder: Smet
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Gulinck M.
Watervoerende laag: Sokkel
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

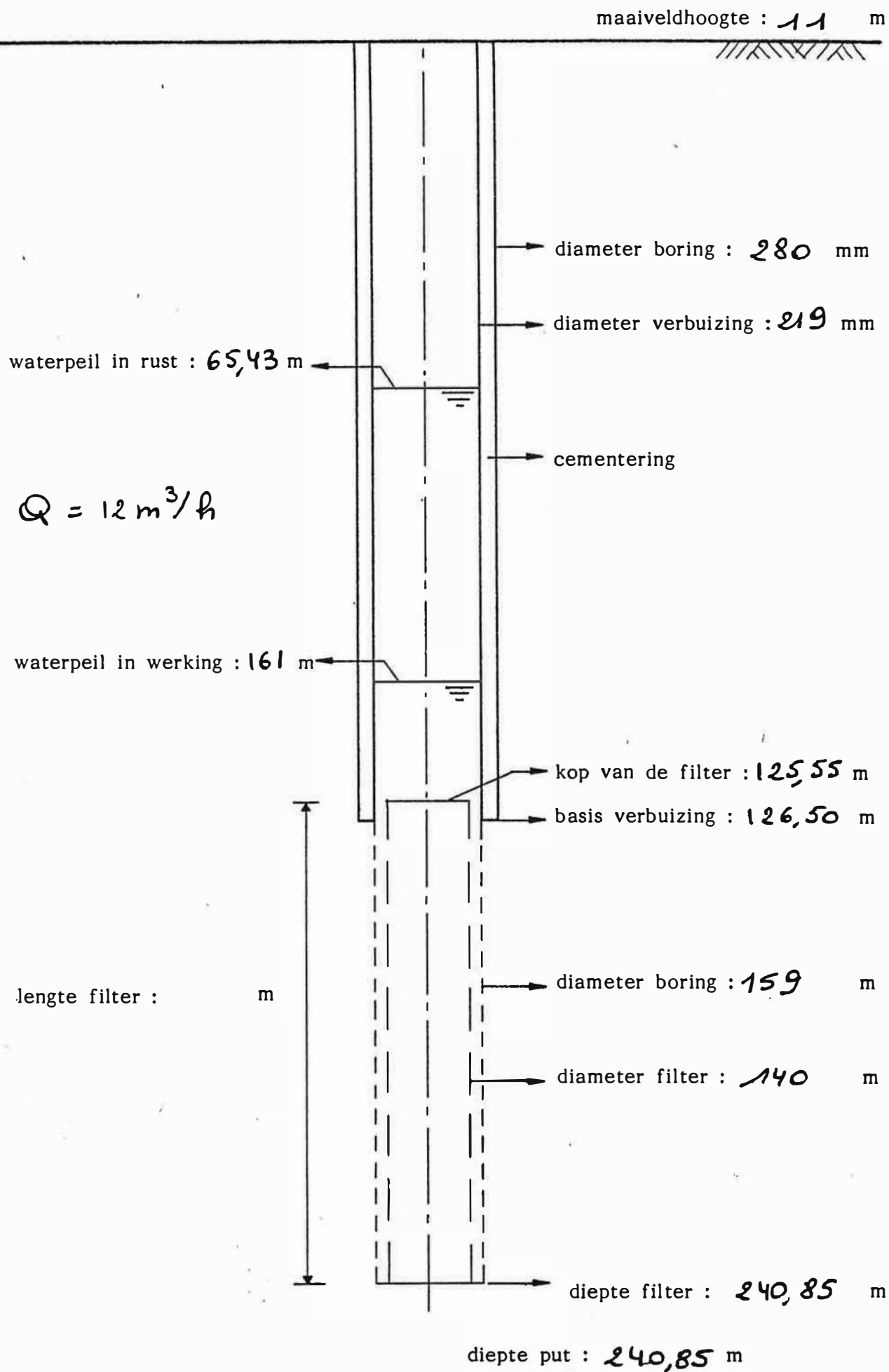
5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	$\text{m}^3/\text{d}23750$ (1985)	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode: borrelbuis
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

Spec. Cap. = 1,22 m²/dag.





M. GULINCK

176 (IX)

XXXXXX - FILTERPIT

Uitgevoerd te ST. BAAFS VIJVE
bij de NV. "BALTA", Wakkenstr.

de NV. SMET uit DEBCEL
oktober 1969

Geografische ligging opge-

geef door W. CLAESSENS de 12.5.1969

Dieptetalen verzameld door de boormeeester

Boringmethode : met inspoeling en rollerbit

Opeenvolgende doormeters : 5/8-filter : 140 mm

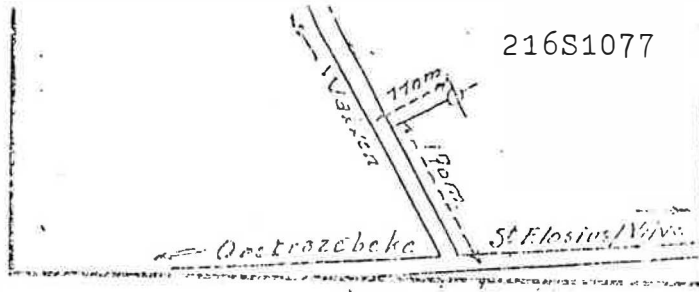
Grondwaterstanden : XXXXXXXXXX

Bij ruststand : 65.43 m tijdens het pompen : 101.00 m

met een debiet van 12.000 l/u

Hoogte van het maliveld : 11

Totale diepte : 240.85 m



216S1077

AARD DER GRONDLAGEN		Diepte m
0-8	geelachtig fijn zand, geen kalk	8.00
8-25	minder fijn zand, kalkhoudend, vermoedelijk met leemachtige intercalaties	25.00
25-27	zand met klei vermengd	27.00
27-40	grijze klei	40.00
40-50	grijze vaste klei	50.00
50-55		55.00
55-60		60.00
60-65		65.00
65-70		70.00
70-75		75.00
75-80		80.00
80-85	idem	85.00
85-90		90.00
90-95		95.00
95-100		100.00
100-105		105.00
105-106	grijze klei met fosfaatconcretie	106.00
106-107	silt en klei, marcasietconcretie	107.00
107-120	grijze, onzuivere klei	120.00
120-124	idem	124.00
124-127	klei met grijze verkiezelingen vermengd	127.00
127-130	grijze verkiezelingen	130.00
130-132	grijze, zwarte en groene verkiezelingen	132.00
132-135	grijze mergel met verkiezelingen (?)	135.00
135-140	grijze mergel	140.00
140-145	idem	145.00
145-150	idem	150.00
150-155	idem	155.00
155-160	grijze mergel	160.00
160-165	idem	165.00
165-170	idem	170.00
170-175	idem	175.00
175-180	idem	180.00
180-185	idem	

YB

PL. WAKKEN - 68 E.

Nr 176 (IX)

M. GULINCK

191-195	idem	195.00
196-200	idem	200.00
201-210	bleekgrijze phylladen	210.00
225-228		228.00
229-230		230.00
234-241		241.00

Aardkundige Verklaring - M. GULINCK -

Kwartair	0.00 - 25.00 ?
id. (volgens boormeester)	0.00 - 17.50
Ieperiaan	} 25.00 - 124.00
+ Landeniaan	
Krijt	124.00 - 200.00
Sokkel	200.00 - 241.00

Zie beschrijving boormeester in "Minuten".



WATERMONSTERS	ALKALISCHHEID			HARDHEID			Cl ⁻	P2O5	NH4	NO3, SO3	PH	TDS, cm	O2	Vaste zouten- gehalte in %	
	TA (mg/l)	TAC	Hard	TOTAAL	Ca	Mg									
<u>Heuvel - oc</u>															
put water ↓ suiker	3	33	-	2,6			192				8,63 (19°)				helder, kleurloos
voeding	3	33	-	0,6			197				8,61 (25°)				"
rijsing	10	335	1	0			196	<0,1	<0,1	<6,3	9,33 (23°)				"
<u>Elbema</u>															
voeding	0	21	-	38			51				7,49 (19°)				"
retel 1	10	34	0,5	34,5			196	<0,1	<0,1	0	10,25 (23°)				helder, licht geel
Stadswater				34											



WETENSCHAPPELIJK EN TECHNISCH CENTRUM VAN DE BELGISCHE TEXTIELNIJVERHEID

Inrichting erkend bij toepassing van de besluiten van 30 januari 1947

216S1077

directeur: J. Stryckman

ANALYSERAPPORT

BEDRIJF : BALTA

DATUM : 16 april 1984

BESCHRIJVING : 1. Dieporond
2. Bovenporond
3. Gemenod

PARAMETER	EENHEID	Staal 1	Staal 2	Staal 3
pH		8.60	7.35	8.45
Geleidbaarheid	$\mu S/m$	125.00	71.20	147.00
Totale Hardheid	$mmol Ca/m^3$	125.00	370.00	175.00
Zuurverbr. pH 8.30	$mmol HCl/m^3$	120.00	0.00	120.00
Zuurverbr. pH 4.20	$mmol HCl/m^3$	6620.00	4180.00	6560.00
Nitriet-N	$mmol N/m^3$	2.57	6.07	0.14
IJzer	$mmol Fe/m^3$	0.36	6.44	0.18
Koper	$mmol Cu/m^3$	0.82	0.60	0.69
Mangaan	$mmol Mn/m^3$	0.71	3.26	0.91

BEDRIJF : BALTA

BESCHRIJVING : 1. Proceswater 07/05/84
2. Proceswater 09/05/84
3. Proceswater 10/05/84

PARAMETER	EENHEID	Staal 1	Staal 2	Staal 3
pH		8.35	8.40	8.25
Geleidbaarheid	$\mu S/m$	130.50	141.50	124.50
Totale hardheid	$mmol Ca/m^3$	1140.00	620.00	1600.00
Zuurverbr. pH 8.30	$mmol HCl/m^3$	100.00	120.00	0.00
Zuurverbr. pH 4.20	$mmol HCl/m^3$	5980.00	6360.00	5800.00
Nitriet-N	$mmol N/m^3$	0.93	0.93	1.50
IJzer	$mmol Fe/m^3$	0.00	0.00	0.00
Koper	$mmol Cu/m^3$	0.00	0.00	0.63
Mangaan	$mmol Mn/m^3$	0.10	0.18	1.36

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

216

Sokkel

216S1078

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 216S1078

Boorarchief B.G.D.: 68E190

Waterzaaknummer B.G.D.: 4775

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Balta
Straat, nr.: Wakkenstraat 2
Gemeente: 8799 St.-Baafs-Vijve

Straat, nr.(put): Wakkenstraat 2
Gemeente: 8799 St.-Baafs-Vijve
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 37017
Kontaktpersoon: Van Poucke E.
Telefoon: 056/603611
Aantal putten: 2
Nummer: 2

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 216
Geologische kaart nummer: 68E
Lambertkoördinaten: X = 81710
Y = 178330
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 11
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

216

Sokkel

216S1078

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 246
Diameter verbuizing (mm): 273
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 136,05
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv): 236,45
Lengte filter (m): 51
Diameter filter (mm): 219-230
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv): 233,45
Diepte stoelelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv): ca 230,3
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja
Schema van de put in bijlage: ja

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1981
Putboorder: Smet
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Laga P.
Watervoerende laag: Sokkel
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m^3/h m^3/d 23725 (1985) m^3/j
Werkingsduur: h/d h/w h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode: borrelbuis
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

216

Sokkel

216S1078

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername: 1983 (1) - 1984 (2)
Laboratorium: Vinçotte (1) - Centexbel (2)
Resultaten in bijlage: ja
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: opm
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d): opm

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 10-4-86.

Puttest : 1981 : $h_o = 118,3 \text{ m}$

$h = 193 \text{ m}$

$Q = 4,5 \text{ m}^3/h$

1983 : $h_o = 120,3 \text{ m}$

$h = 222,3 \text{ m}$

$Q = 7,4 \text{ m}^3/h$

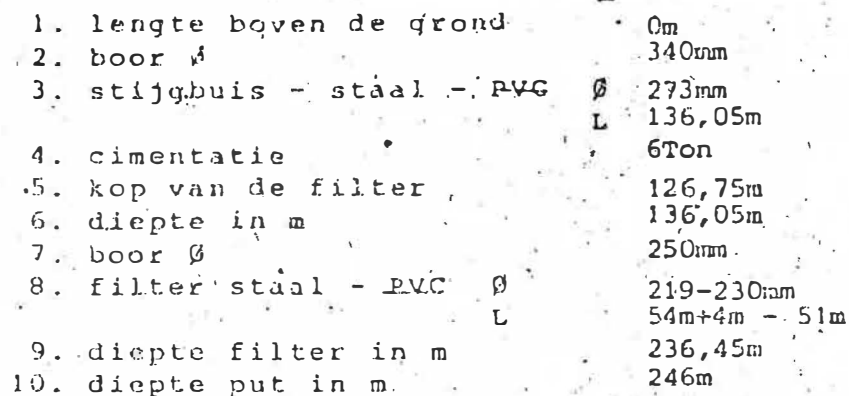
Spec. Cap. = $1,45 \text{ m}^2/\text{dag}$

Spec. Cap. = $1,74 \text{ m}^2/\text{dag}$.

216S1078

UITVOERINGSPLAATS ST BAAFS VIJVE

PUTDOORSFIDE

[illegible]

Debiet	:	4500L/h
Waterpeil in werking	:	193m
Waterpeil in rust	:	118,3m

2P.6011.A4

N° 190 (IX, d)

Filterput

Uitgevoerd te : St.Baafs-Vijve

Bij : N.V. BALTA

Door : Smet-Dessel

Datum : 1981

Topografische ligging opgetekend volgens plan op schaal 1/10.000

Geen grondstalen verzameld

Boringsmethode : inspoeling

Opeenvolgende doormeters : filterlengte : 126,75 m

stijgbuis : 136,05 m Ø 237 mm

Grondwaterstanden : bij ruststand : 118,30 m

Tijdens het pompen : 193 m met een debiet van 4.500 l/u.

Grondwaterregister nr / 4775/2

Hoogte van het maaiveld : + 11 m.

Totale diepte : 246 m

Beschrijving volgens boormeester	Diepte m
Bruin vet zand	3.50
Grijs zand grof en fijn	15.00
Grijs zand met klei	22.00
Grijze klei	103.00
Grijze klei + zand + enkele stenen	125.00
Wit krijt met een weinig silex	131.00
Grijze zachte schiste met mergelachtige laagjes	205.00
Middelharde grijze schiste	246.00

Interpretatie :

Kwartair : 0.00 - 22.00 m
Formatie van Ieper en Landen : 22.00 - 125.00 m
Krijt : 125.00 - 131.00 m
Paleozoïcum - Siluur : 131.00 - 246.00 m (geboord)

P. LAGA
30.08.1984